SHARP

LC-26SA1E
LC-26SV1E
LC-32SA1E
LC-32SV1E

POLSKI
MAGYAR
ČESKY
SLOVENSKY

TELEWIZOR KOLOROWY LCD
LCD SZÍNESTELEVÍZIÓ
TELEVIZOR S BAREVNOU LCD OBRAZOVKOU
TELEVÍZOR S FAREBNOU LCD OBRAZOVKOU

INSTRUKCJA OBSŁUGI
KEZELÉSI ÚTMUTATÓ
NÁVOD K OBSLUZE
NÁVOD NA OBSLUHU

HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HD ready

CE

SPECIAL NOTE FOR USERS IN THE U.K.

The mains lead of this product is fitted with a non-rewireable (moulded) plug incorporating a 13A fuse. Should the fuse need to be replaced, a BSI or ASTA approved BS 1362 fuse marked ♡ or ◈ and of the same rating as above, which is also indicated on the pin face of the plug, must be used.
Always refit the fuse cover after replacing the fuse. Never use the plug without the fuse cover fitted.
In the unlikely event of the socket outlet in your home not being compatible with the plug supplied, cut off the mains plug and fit an appropriate type.

DANGER:
The fuse from the cut-off plug should be removed and the cut-off plug destroyed immediately and disposed of in a safe manner.
Under no circumstances should the cut-off plug be inserted elsewhere into a 13A socket outlet, as a serious electric shock may occur.
To fit an appropriate plug to the mains lead, follow the instructions below:

IMPORTANT:
The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

Blue: Neutral
Brown: Live

As the colours of the wires in the mains lead of this product may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:
• The wire which is coloured blue must be connected to the plug terminal which is marked N or coloured black.
• The wire which is coloured brown must be connected to the plug terminal which is marked L or coloured red.
Ensure that neither the brown nor the blue wire is connected to the earth terminal in your three-pin plug.
Before replacing the plug cover make sure that:
• If the new fitted plug contains a fuse, its value is the same as that removed from the cut-off plug.
• The cord grip is clamped over the sheath of the mains lead, and not simply over the lead wires.
IF YOU HAVE ANY DOUBT, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN.

NÁVOD K OBSLUZE

ČESKY

Vážený zákazníku firmy SHARP

Děkujeme, že jste si zakoupili barevný televizní přístroj SHARP LCD. Chcete-li zajistit bezpečný provoz a dlouholetou bezporuchovou činnost výrobku, přečtěte si před jeho použitím pozorně kapitolu Důležité bezpečnostní předpisy.

- Vyobrazení a snímky obrazovek uvedené v tomto návodu k obsluze slouží pro účely vysvětlení a skutečný vzhled u jednotlivých operací se může mírně lišit.
- Příklady uvedené v této příručce vycházejí z modelu LC-32SA1E.
- Výchozí hodnota PINu nastavená z výroby je “1234”.

Jen TV/AV **Jen TV** **Jen AV** **Jen PC** : Tyto ikony používané v této příručce označují položky menu, které lze nastavit nebo upravit jen ve vybraném vstupním režimu.

Obsah

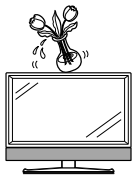
Vážený zákazníku firmy SHARP 1
Obsah 1
Důležité bezpečnostní předpisy 2
Dodávané příslušenství 2
Stručný návod 3
Připojení podstavce 3
Nastavení televizoru 3
Vložení baterií 4
Použití dálkového ovládání 4
Upozornění týkající se dálkového ovládání 4
Jednotka dálkového ovládání 5
Televizor (Pohled zepředu) 6
Televizor (Pohled zezadu) 6
Zapnutí napájení 7
Režim pohotovosti 7
Vypnutí napájení 7
Výchozí automatická instalace 7
Použití seznamu programů 7
Použití externího zařízení 8
Připojení videorekordéru 8
Připojení herní konzoly nebo kamery 8
Připojení přehrávače DVD 8
Připojení dekodéru 9
Připojení PC 9
Použití funkce AV Link 9
Ovládání pomocí menu 10
Tlačítka pro ovládání menu 10
Textové okno na displeji (OSD) 10
Společné ovládání 11
Menu Picture (Obrazu) 12
AV Mode (Režim AV) 12
OPC 12
Nastavení obrazu 12
Advanced (Rozšířené možnosti) 12
Colour Temp. (Teplota barev) 13
Black (Černá) 13
3D-Y/C 13
Monochrome (Monochromatická) 13
Film Mode (Režim filmu) 13
I/P Setting (Nastavení I/P) 13
Menu Audio (Zvuku) 13
AV Mode (Režim AV) 13
Nastavení zvuku 13
Surround 13
Auto Vol. (Automatická hlasitost) 13
Clear Voice (Jasný zvuk) 13
Menu Power Control (Řízení napájení) 14
No Signal Off (Vypnutí ve stavu bez signálu) 14
No Operation Off (Vypnutí při nečinnosti) 14
Power Management (Správa napájení) 14
Menu Setup (Nastavení) 14
Auto Installation (Automatická instalace) 14
Programme Setup (Nastavení programu) 14
Auto Search (Automatické vyhledávání) 14
Manual Adjust (Manuální nastavení) 15
Fine (Jemné) 15
Colour sys. (Norma video) 15
Sound sys. (Norma audio) (vysílací systém) 15
Label (Název) 15
Skip (Přeskočit) 15
Decoder (Dekodér) 15
Lock (Zámek) 15
Sort (Řazení) 15
Erase Programme (Vymazání programu) 15
Child Lock (Dětský zámek) 16
Input Label (Název vstupu) 16
Fine Sync. (Jemné nastavení sychroizace) 16
Position (Poloha) 17
WSS (Signalizace široké obrazovky) 17
4:3 Mode (Režim 4:3) 17
Language (Jazyk) 17
Menu Option (Menu Možnosti) 17
Audio Only (Jen zvuk) 17
DNR (Digitální redukce šumu) 18
HDMI Setup (Nastavení HDMI) 18
Input Select (Výběr vstupu) 18
Colour System (Norma video) 18
Demo 18
Užitečné funkce 19
WIDE MODE (ŠIROKÝ REŽIM) 19
Statický obrázek 20
Funkce teletextu 20
Dodatek 21
Řešení problémů 21
Techické údaje rozhraní RS-232C 22
Technické údaje 23
Volitelné příslušenství 23
Tabulka kompatibility PC 23
Likvidace na konci životnosti 24

- “HDMI, logo HDMI a název High-Definition Multimedia Interface jsou obchodní známky nebo registrované obchodní známky firmy HDMI Licensing LLC.”

- Logo “HD ready” je ochrannou známkou společnosti EICTA.

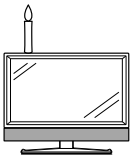
Důležité bezpečnostní předpisy

- Čištění—Před čištěním produktu odpojte přívodní kabel ze síťové zásuvky. K čištění výrobku použijte vlhký hadřík. Nepoužívejte tekuté čisticí prostředky nebo aerosolové čističe.
- Voda a vlhkost—Nepoužívejte výrobek v blízkosti vody, například u vany, umyvadla, dřezu, kádě, plaveckého bazénu a ve vlhkém suterénu.
- Na výrobek neumísťujte vázy ani jiné nádoby naplněné vodou.
  Voda může natéci do výrobku, a to může způsobit požár nebo zasažení elektrickým proudem.



- Stanoviště—Výrobek neumísťujte na nestabilní vozíky, stojany, trojnožky nebo stoly. Mohlo by dojít k pádu výrobku, což by mohlo mít za následek poranění osob nebo poškození výrobku. Používejte jen vozíky, stojany, trojnožky, závěsy nebo stolky doporučené výrobcem nebo prodávané spolu s výrobkem. Při upevňování výrobku na stěnu postupujte v souladu s pokyny výrobce. K upevnění používejte jen prvky doporučené výrobcem.
- Při přemisťování výrobku umístěného na vozíku je nutno s ním pohybovat s nejvyšší opatrností. Náhlé zastavení, nadměrné použití síly a nerovný povrch podlahy může zapříčinit pád výrobku z vozíku.

- Větrání—Větrací mřížky a další otvory ve skříni jsou určeny k ventilaci. Nezakrývejte nebo neblokujte tyto větrací otvory, protože nedostatečné větrání může vyvolávat přehřívání a tím zkrácení životnosti výrobku. Výrobek neumísťujte na postel, pohovku, koberec nebo podobné podložky, protože mohou zablokovat větrací otvory. Tento výrobek není určen pro vestavnou instalaci; výrobek neumísťujte do uzavřených prostor např. do knihovny nebo do polic, pokud není zajištěno dostatečné větrání nebo není postupováno podle pokynů výrobce.
- Panel LCD používaný u tohoto výrobku je vyroben ze skla. To znamená, že může prasknout, jestliže výrobek spadne nebo je vystaven nárazu. Pokud panel LCD praskne, buďte opatrní, abyste se nezranili o úlomky skla.
- Zdroje tepla—Výrobek je nutno umístit mimo dosah zdrojů tepla tzn. radiátorů, ohřívačů, kamen a ostatních výrobků produkujících teplo (včetně zesilovačů).
- Z hlediska požární bezpečnosti nikdy neumísťujte jakýkoli typ svíčky nebo zdroj otevřeného ohně na televizor nebo do jeho blízkosti.



- Z hlediska požární bezpečnosti nikdy neveďte přívodní kabel pod televizorem nebo těžkými předměty.
- Nenechávejte zobrazen statický obrázek po dlouhou dobu, protože by mohly zůstávat zobrazeny jeho stopy.
- Ke spotřebě proudu dochází po celou dobu, po kterou je připojeno síťové napájení.

Panel LCD je výrobek, který je výsledkem špičkové technologie umožňující zobrazení jemných podrobností obrazu.
V důsledku velkého počtu obrazových bodů občas dochází k tomu, že několik aktivních obrazových bodů na obrazovce se může jevit jako pevné body modré, zelené nebo červené barvy.
Toto je v mezích specifikace výrobku a nejedná se o vadu výrobku.

Pokyny pro přepravu televizoru

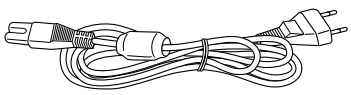
Při přenášení televizoru, což by měly vždy provádět dvě osoby, jej držte oběma rukama a vyvarujte se působení tlaku na displej.

Dodávané příslušenství

Jednotka dálkového ovládání (1 ×)

Strana 4 a 5

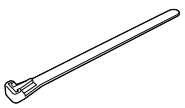
Přívodní kabel (1 ×)



Vzhled výrobku v některých zemích může být odlišný.

Strana 3

Kabelová páska (1 ×)

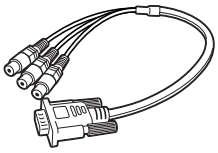


Strana 3

Kabelová spona (1 ×)

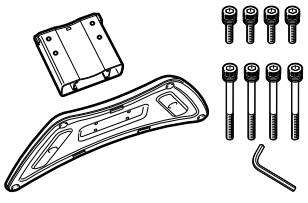
Strana 3

Adaptér z 3 RCA na 15pin. D-sub (1 ×)



Strana 8

Jednotka podstavce (1 ×)



Strana 3

- Baterie typu “AA” (2 ×) ..... Strana 4
- Návod k obsluze (tato publikace)

Stručný návod

Připojení podstavce

Před prováděním práce rozprostřete na podložku měkkou pokrývku, na kterou televizor položíte, přičemž tato podložka musí být zcela rovná. Tím se zabrání jejímu poškození.

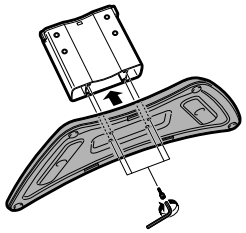
Před připojením (nebo odpojením) podstavce odpojte přívodní kabel střídavého proudu ze zásuvky napájení.

1 Upevněte 8 šroubů dodaných spolu s televizorem.

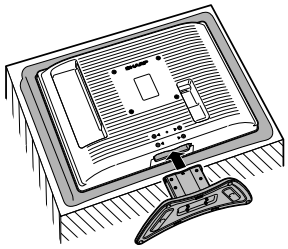
Krátké šrouby (4×) (použijí se v kroku 2)

Dlouhé šrouby (4×) (použijí se v kroku 4)

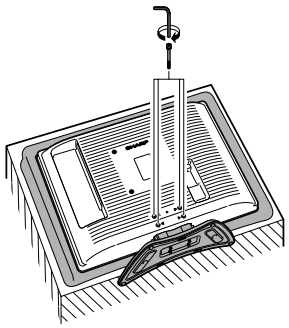
2 Oba díly podstavce spojte k sobě s použitím 4 krátkých šroubů jak je vidět na obrázku.



3 Podstavec vložte do otvoru na spodní straně televizoru.



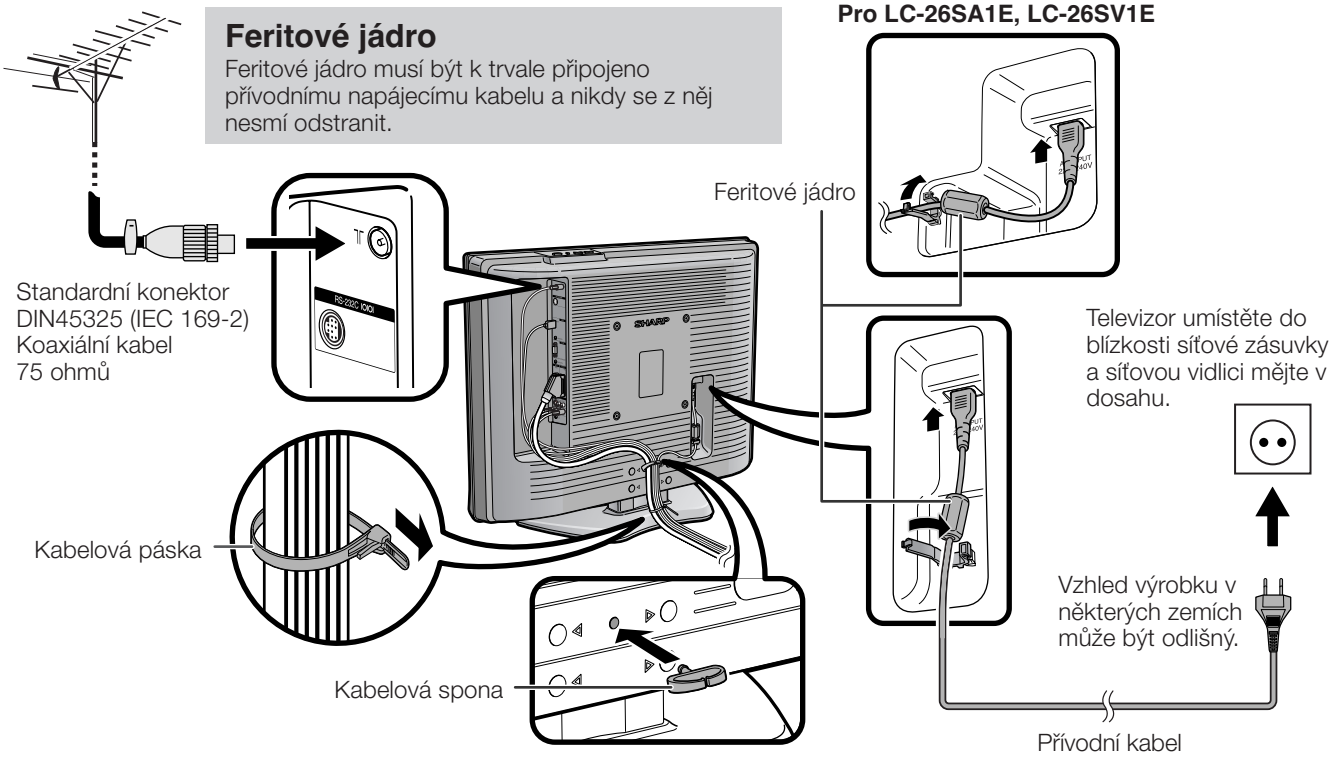
4 Vložte a utáhněte 4 dlouhé šrouby na zadní straně televizoru jak je vidět na obrázku.



POZNÁMKA

- K odstranění podstavce proveďte uvedené kroky v obráceném pořadí.

Nastavení televizoru


Feritové jádro
Feritové jádro musí být k trvale připojeno přívodnímu napájecímu kabelu a nikdy se z něj nesmí odstranit.
Pro LC-26SA1E, LC-26SV1E
Feritové jádro
Standardní konektor DIN45325 (IEC 169-2) Koaxiální kabel 75 ohmů
Televizor umístěte do blízkosti síťové zásuvky a síťovou vidlici mějte v dosahu.
Kabelová páska
Vzhled výrobku v některých zemích může být odlišný.
Kabelová spona
Přívodní kabel

Upevnění televizoru na stěnu

- **Tento televizor musí být upevněn na stěnu výhradně s použitím konzoly pro upevnění na stěnu od firmy SHARP. (Viz str. 23.) Použití jiných konzol pro upevnění na stěnu může vést k nestabilní instalaci a může způsobit vážná zranění.**
- **Instalace televizoru vyžaduje řemeslný přístup, a proto by ji měl provádět kvalifikovaný servisní personál. Zákazníci by se neměli pokoušet o její provedení svépomocí. SHARP nenese žádnou odpovědnost za nesprávné upevnění nebo takové upevnění, jehož výsledkem je nehoda nebo poranění.**
- Můžete požádat kvalifikovaný servisní personál o použití volitelné konzoly pro upevnění televizoru na stěnu.

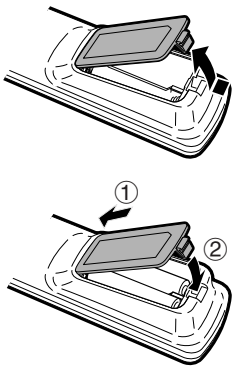
Vložení baterií

Před prvním použitím televizoru vložte dvě baterie typu “AA” (součást dodávky). Když se baterie vybijí a jednotka dálkového ovládání přestane pracovat, vyměňte je za nové baterie typu “AA”.

1 Přidržte úchytku na krytu baterie a tlačte kryt ve směru šipky.

2 Vložte dvě baterie typu “AA”, které jsou součástí dodávky.
- Baterie vložte s orientací odpovídající označení (+) a (−) v prostoru pro baterie.

3 Menší úchytku krytu baterie vložte do otvoru (①) a zatlačte na kryt až zaklapne (②).

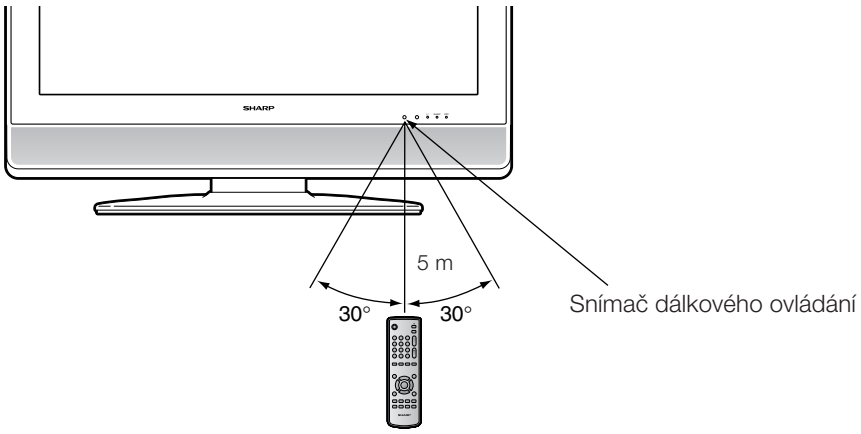


UPOZORNĚNÍ

Nesprávné použití baterií může vést k vytékání chemikálií nebo k výbuchu. Postupujte podle pokynů uvedených níže.
- Nemíchejte baterie různých typů. Různé typy baterií mají odlišné charakteristiky.
- Nemíchejte staré a nové baterie. Kombinace starých a nových baterií může zkrátit životnost nových baterií nebo může vést k vytékání chemikálií u starých baterií.
- Vyjměte baterie co nejdříve po jejich vybití. Chemikálie, které vytékají z baterie, mohou vyvolat vyrážku. Pokud zjistíte únik chemikálie, otřete ji řádně pomocí tkaniny.
- Baterie, které jsou součástí dodávky, mohou mít kratší životnost, což lze předpokládat jako důsledek podmínek skladování.
- Pokud jednotku dálkového ovládání nebudete používat po delší dobu, vyjměte z ní baterie.

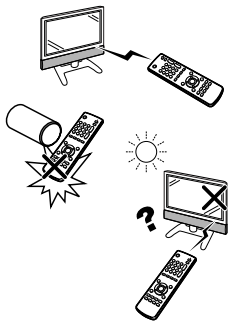
Použití dálkového ovládání

Jednotku dálkového ovládání používejte v poloze namířené proti okénku snímače dálkového ovládání. Předměty, které se nacházejí mezi jednotkou dálkového ovládání a okénkem snímače dálkového ovládání, mohou bránit jeho řádné funkci.

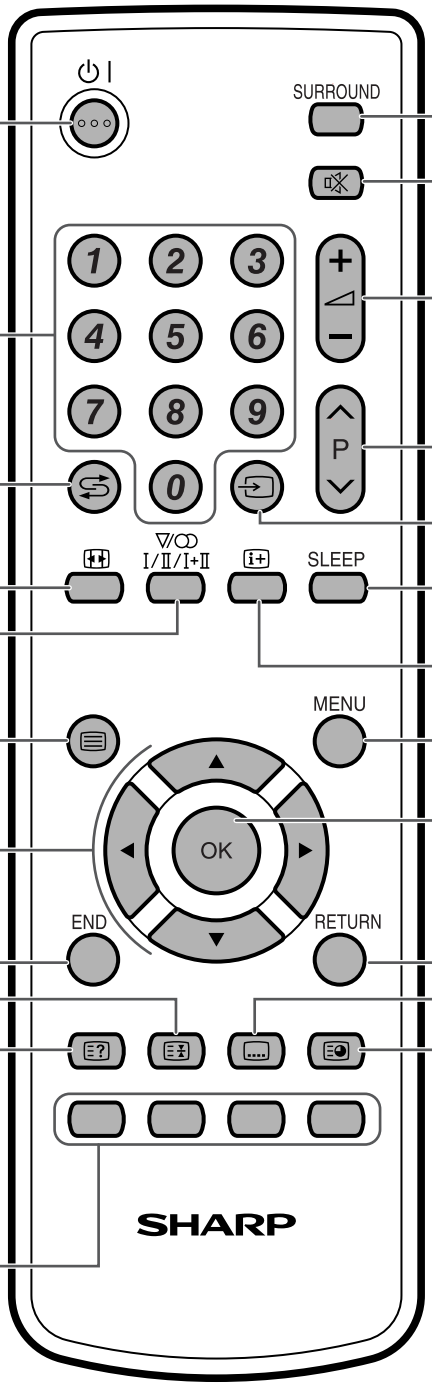


Upozornění týkající se dálkového ovládání

- Jednotku dálkového ovládání nevystavujte nárazům.
  Jednotku dálkového ovládání dále nevystavujte působení tekutin a nepokládejte ji na místo s vysokou vlhkostí.
- Neinstalujte ani neodkládejte dálkové ovládání na přímé sluneční světlo. Mohlo by dojít k deformaci jednotky.
- Jednotka dálkového ovládání nemusí řádně pracovat, jestliže je okénko snímače dálkového ovládání televizoru vystaveno přímému slunečnímu záření nebo silnému osvětlení. V tomto případě změňte úhel osvětlení nebo polohu televizoru nebo pracujte s jednotkou dálkového ovládání blíže k okénku snímače dálkového ovládání.



Jednotka dálkového ovládání



⏻ | (Stav pohotovosti/Zapnuto)
Přepne na režim pohotovosti nebo zapne napájení.
(Viz str. 7.)

0–9
Slouží k nastavení kanálu v televizním režimu.
Slouží k výběru stránky v režimu Teletextu.

⇆ (Zpět)
Stisknutím se vrátíte k předchozímu zobrazení v normálním režimu zobrazení.

(WIDE MODE) (Režim WIDE)
Vybere se široký režim. (Viz str. 19.)
Slouží k nastavení oblasti zvětšení v režimu Teletextu. (Viz str. 20.)

▽/○○ I/II/I+II (Režim zvuku)
Vybere se režim multiplexního zvuku.
(Viz níže.)

(Teletext)
(Viz str. 20.)

▲/▼/◀/▶ (Kurzor)
Slouží k výběru požadované položky na obrazovce nastavení.

END
Zavře okno menu.

(Zmrazení/Pozastavení)
(Viz str. 20.)

(Vyvolání skrytého teletextu)
(Viz str. 20.)

Barva (Červená/Zelená/Žlutá/Modrá)
(Viz str. 20.)

SURROUND
Slouží k zapnutí a vypnutí efektů prostorového zvuku (Surround).

(Ztlumení)
Slouží k zapnutí a vypnutí zvuku.

(+/−) (Hlasitost)
(+) Zvyšuje se hlasitost.
(−) Snižuje se hlasitost.

P (∧/∨)
Televizor: Vybírá se kanál.
Externí: Slouží k přepnutí na vstupní režim televize.
Teletext: Přechod k následující/předchozí stránce.

(INPUT SOURCE) (ZDROJ VSTUPU)
Slouží k výběru vstupního zdroje.
(TV, EXT1, EXT2, EXT3, EXT4, EXT5)
(Viz str. 8.)

SLEEP
Zapnutí a vypnutí časovače vypnutí (v jednotkách 30 minut až do 2 hod. 30 minut).

(Informace Displeje)
(Viz str. 20.)

MENU
Zobrazí se textové okno MENU.
(Viz str. 10.)

OK
Provádí příkazy, které jsou na obrazovce menu.
Slouží k zobrazení seznamu programů.
(S výjimkou externího vstupu.)
(Viz str. 7.)

RETURN
Návrat k předchozímu menu.

(Podtitulky pro teletext)
(Viz str. 20.)

(Podstránka)
(Viz str. 20.)

Výběr režimu vysílání NICAM TV

Signál	Položky, které lze vybrat
Stereo	NICAM STEREO, MONO
Dvojjazyčný	NICAM CH A, NICAM CH B, NICAM CH AB, MONO
Monofonní	NICAM MONO, MONO

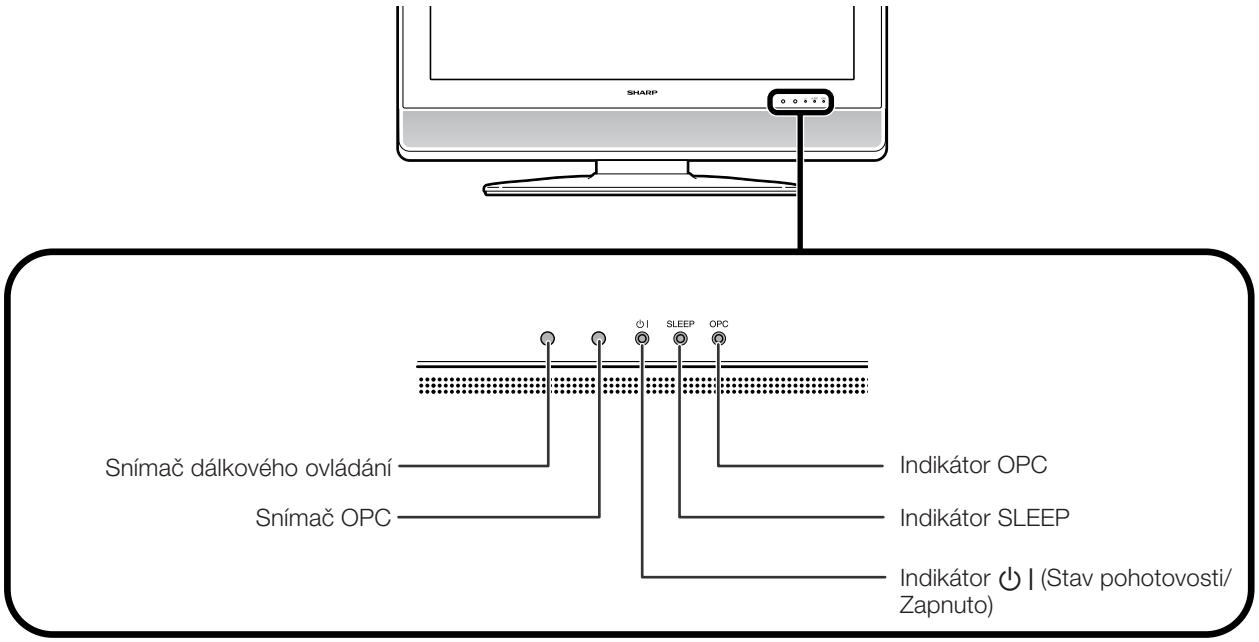
Výběr režimu vysílání A2 TV

Signál	Položky, které lze vybrat
Stereo	STEREO, MONO
Dvojjazyčný	CH A, CH B, CH AB
Monofonní	MONO

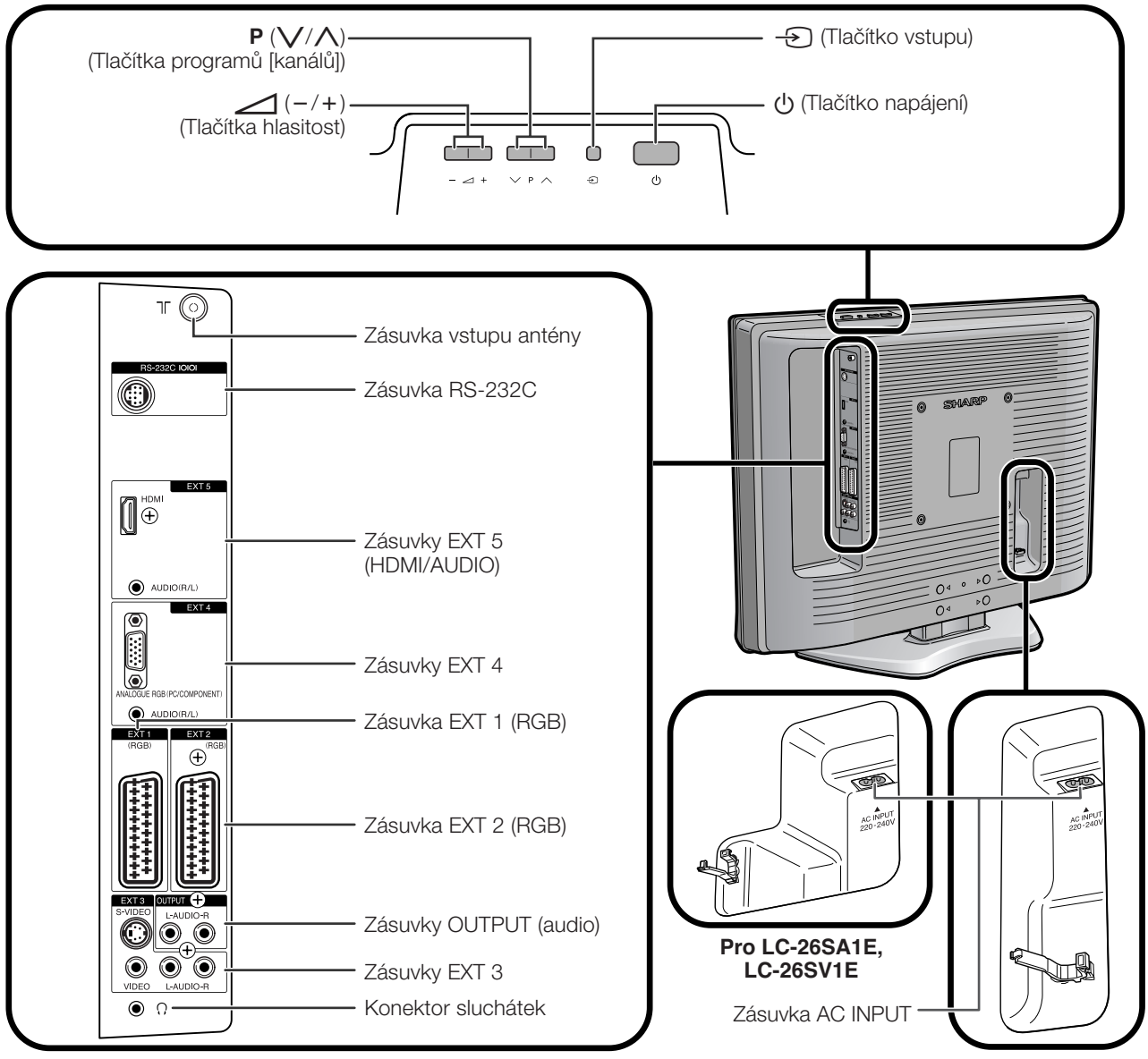
POZNÁMKA

- Pokud na vstupu není žádný signál, režim zvuku zobrazí “MONO”.

Televizor (Pohled zepředu)



Televizor (Pohled zezadu)



Zapnutí napájení

Stiskněte tlačítko ⏻ na televizoru.

- Kontrolka napájení ⏻ | na televizoru se změní z červené na zelenou.

Režim pohotovosti

Stiskněte tlačítko ⏻ | na dálkovém ovládání.

- Televizor vstoupí do režimu pohotovosti a obraz na displeji zmizí.
- Kontrolka napájení ⏻ | na televizoru se změní ze zelené na červenou.

Vypnutí napájení

Stiskněte tlačítko ⏻ na televizoru.

- Kontrolka napájení ⏻ | na televizoru postupně zhasne.
- Jestliže je televizor vypnut tlačítkem ⏻ na displeji, nebudete moci televizor zapnout stisknutím tlačítka ⏻ | na dálkovém ovládání.

Indikátor stavu na displeji

Vypnuto	Napájení vypnuto.
Červená	TV je ve stavu pohotovosti.
Zelená	Televizor je zapnut.

POZNÁMKA

- Pokud po delší dobu nepočítáte se zapnutím televizoru, vytáhněte přívodní kabel ze zásuvky.
- I v případě, že je tlačítko ⏻ vypnuto, dochází stále k malé spotřebě elektrické energie.

Výchozí automatická instalace

Zapínáte-li televizor poprvé od nákupu, spustí se výchozí automatická instalace. Postupně můžete automaticky nastavit jazyk, zemi a kanály.

POZNÁMKA

- Výchozí automatická instalace proběhne pouze jednou. Jestliže se výchozí automatická instalace nedokončí (např. když zmizí obrazovka menu, protože po několik minut neproběhla žádná akce, když je vypnuto napájení apod.), pokuste se spustit položku Auto Installation z menu Setup. (Viz str. 14.)
- Výchozí automatická instalace se zastaví stisknutím **RETURN**.

1 Nastavení jazyka pro textové okno na obrazovce

① Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte požadovaný jazyk v seznamu na obrazovce.

② Stiskněte **OK** ke vstupu do nastavení.

2 Nastavení země nebo oblasti

① Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte vaši zemi nebo oblast v seznamu na obrazovce.

② Stiskněte **OK** ke vstupu do nastavení.

- Současně začne automatické vyhledávání programů.

Po tomto nastavení se spustí automatické vyhledávání v následujícím pořadí.

① Automatické vyhledávání programů

② Automatické pojmenování

③ Automatické řazení

④ Načtení předvoleb

Během automatického vyhledávání nemusíte nic dělat.

⬇

Menu pro nastavení zmizí a můžete sledovat program na 1. kanálu

Použití seznamu programů

Požadovaný kanál můžete vybrat také v seznamu programů namísto použití numerických tlačítek **0-9** nebo tlačítka **P (∧/∨)**.

1 Stiskněte **OK**, pokud není zobrazena žádná další obrazovka menu. (S výjimkou externího vstupu.)

2 Stisknutím ▲/▼ vyberte požadovaný kanál a potom stiskněte **OK**.

3 Stisknutím **END** opustíte seznam programů.

Použití externího zařízení

Nastavení vstupního zdroje

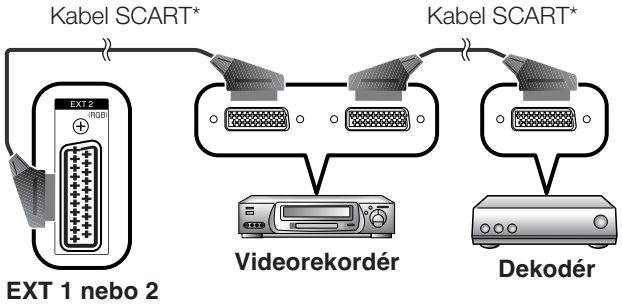
Ke sledování obrazu z externích zdrojů vyberte zdroj vstupu pomocí ⏎ na dálkovém ovládání nebo na televizoru.

POZNÁMKA

- Kabely označené znakem * jsou položky dostupné v obchodní síti.

Připojení videorekordéru

Zásuvku EXT1 nebo 2 můžete použít k připojení videorekordéru a dalších audiovizuálních zařízení.
Jestliže váš videorekordér podporuje u systémů TV-VCR rozšířenou funkci AV Link, můžete videorekordér připojit k zásuvce EXT 2 televizoru pomocí kabelu SCART s úplným obsazením.

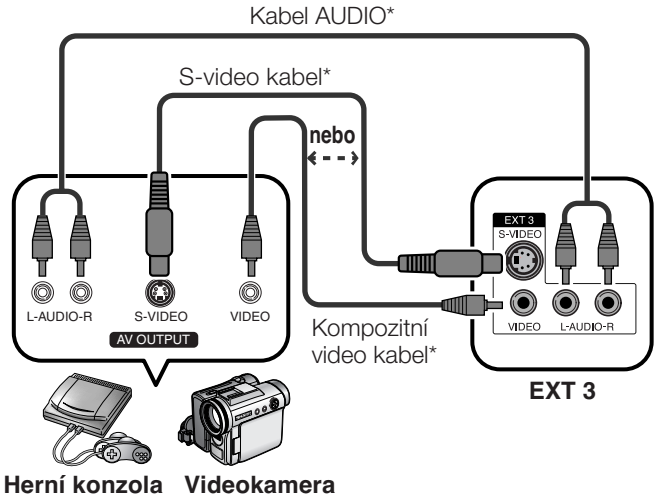


POZNÁMKA

- Rozšířená funkce AV Link systémů TV-VCR nemusí být kompatibilní s některými externími zdroji.
- Výstup TV-OUT z EXT1 není k dispozici, pokud je jako vstup vybrána možnost EXT5 (HDMI).

Připojení herní konzoly nebo kamery

Herní konzolu, videokameru a další audiovizuální zařízení můžete pohodlně připojit pomocí zásuvek vstupu EXT 3.

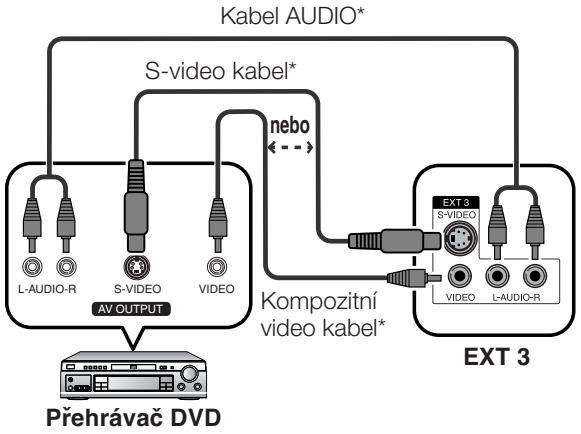


POZNÁMKA

- EXT 3: Zásuvka vstupu S-VIDEO má prioritu před zásuvkami pro VIDEO.

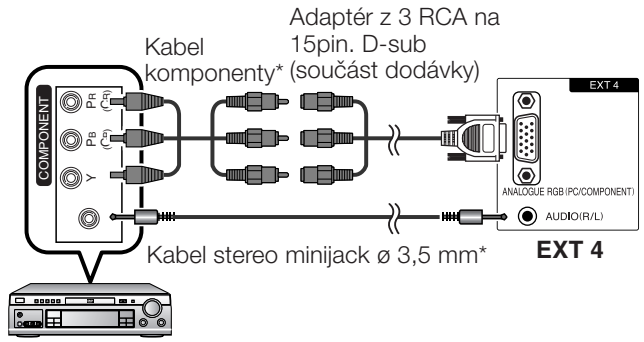
Připojení přehrávače DVD

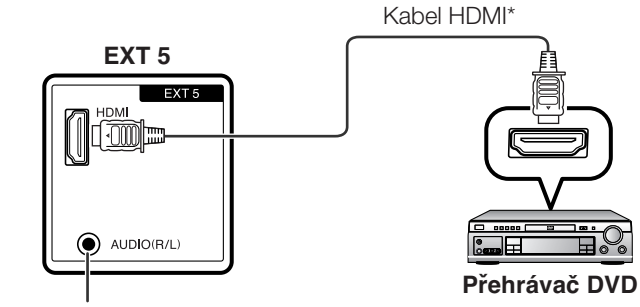
Zásuvky EXT 2, 3, 4 nebo 5 (HDMI) můžete použít k připojení přehrávače DVD a dalších audiovizuálních zařízení.



POZNÁMKA

- EXT 3: Zásuvka vstupu S-VIDEO má prioritu před zásuvkami pro VIDEO.



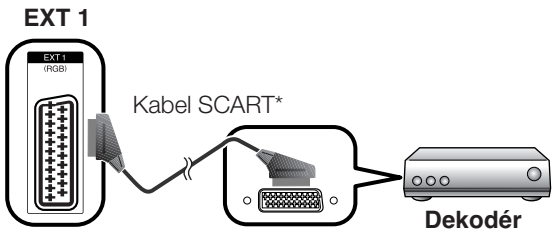


POZNÁMKA

- Při připojení převodního adaptéru/kabelu HDMI-DVI k přípojce HDMI nemusí být obraz jasný.

Připojení dekodéru

Zásuvku EXT 1 můžete použít k připojení dekodéru a dalších audiovizuálních zařízení.

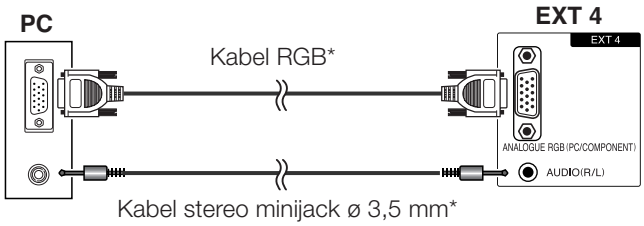


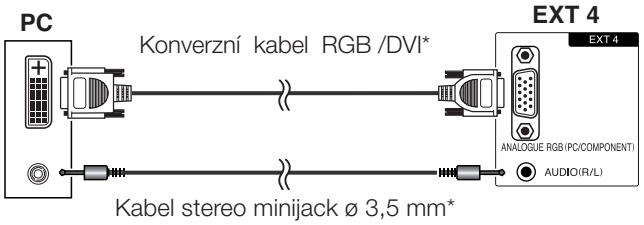
POZNÁMKA

- V případech, kdy je k příjmu televizního signálu nutný dekodér, je nutno položku “Decoder” nastavit na “EXT1” v menu Programme Setup způsobem “Manual Adjust”. (Viz str. 15.)
- Nepřipojujte dekodér k přípojce EXT2.

Připojení PC

K připojení PC použijte zásuvky EXT 4.





POZNÁMKA

- Kabely označené znakem * jsou položky dostupné v obchodní síti.
- Vstupní zásuvky pro PC jsou kompatibilní se standardem DDC1/2B.
- Na str. 23 najdete seznam signálů PC kompatibilních s televizorem.
- Při použití některých počítačů Macintosh může být nutný adaptér Macintosh.
- Když provádíte připojení k PC, je automaticky detekován správný typ vstupního signálu.

Použití funkce AV Link

Tento televizor obsahuje tři typické funkce AV Link pro snadné propojení televizoru a dalších audiovizuálních zařízení.

Přehrávání jedním tlačítkem

V době, kdy je televizor ve stavu pohotovosti, automaticky se zapne a spustí přehrávání obrazu z audiovizuálního zdroje (např. videorekordér, DVD).

WYSIWYR (Co vidíte, to je zaznamenáno)

Když jednotka dálkového ovládání připojeného videorekordéru má tlačítko WYSIWYR, můžete automaticky spustit záznam stisknutím tlačítka WYSIWYR.

Načtení předvolby

Automaticky přenáší informace o předvolbách kanálu z tuneru na televizoru do jednoho z připojených audiovizuálních zařízení (např. videorekordér) prostřednictvím zásuvky EXT 2.

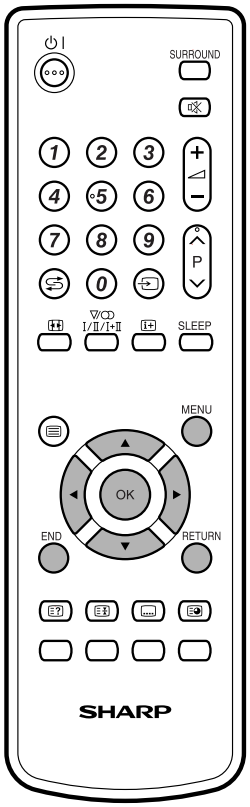
POZNÁMKA

- Podrobnosti najdete v návodech k obsluze pro jednotlivá externí zařízení.
- Pracuje jen tehdy, pokud je audiovizuální zařízení připojeno k zásuvce EXT 2 na televizoru pomocí AV Link prostřednictvím kabelu SCART s úplným obsazením.
- Použití funkce AV Link je možné jen tehdy, když byl televizor podroben kompletní automatické instalaci s připojeným audiovizuálním zařízením (str. 7, Výchozí automatická instalace).
  Dostupnost funkce AV Link závisí na použitém audiovizuálním zařízení. V závislosti na výrobci a typu použitého zařízení je možné, že popsané funkce mohou být zcela nebo částečně nepoužitelné.

Ovládání pomocí menu

Tlačítka pro ovládání menu

K ovládání menu použijte tlačítka na dálkovém ovládání.



MENU: Stiskněte k otevření nebo zavření obrazovky menu.

▲/▼/◀/▶: Stisknutím se vybere požadovaná položka na obrazovce nebo se nastaví vybraná položka.

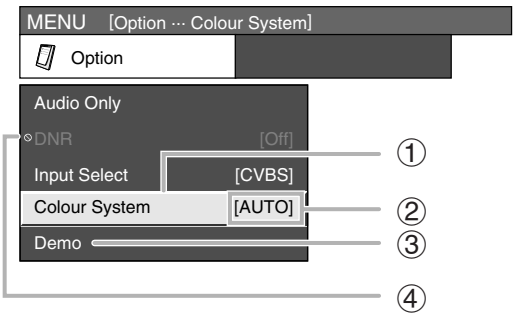
OK: Stisknutím se přejde k dalšímu kroku nebo se potvrdí nastavení.

RETURN: Stisknutím se provede návrat k předchozímu kroku.

END: Stisknutím se ukončí okno menu.

Textové okno na displeji (OSD)

Příklad



① Položka je zobrazena žlutou barvou
- To znamená, že je položka právě vybrána.

② Položka je v závorkách
- To označuje aktuální nastavení pro tuto položku.

③ Položka je zobrazena bílou barvou
- To znamená, že položka může být vybrána.

④ Položka s ⃠ je zobrazena šedou barvou
- To znamená, že položka nemůže být z určitých důvodů vybrána.

POZNÁMKA
- Možnosti menu jsou odlišné u různých vstupních režimů, avšak procedury ovládání jsou stejné.
- Snímky obrazovek uvedené v tomto návodu k obsluze slouží pro účely obecného vysvětlení (některé jsou zvětšené a jiné oříznuté) a mohou se poněkud lišit od skutečných obrazovek.

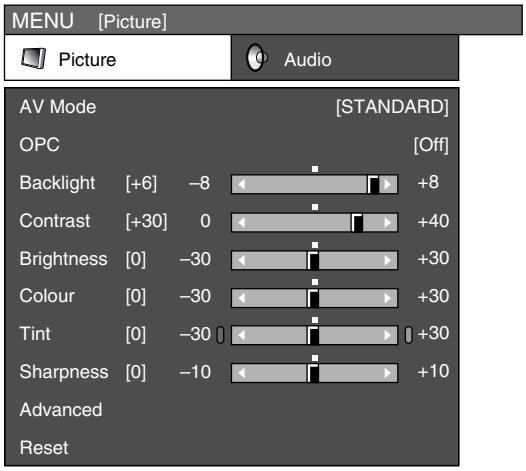
Společné ovládání

Ovládání pomocí menu: A

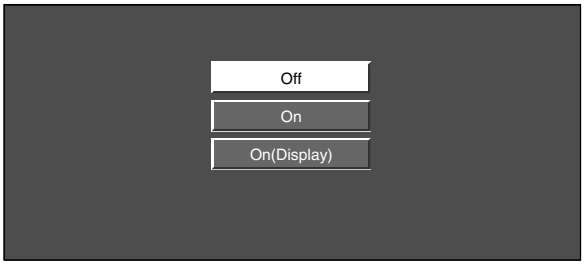
① Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.

② Stisknutím ◀/▶ vyberte požadované menu.

③ Stisknutím ▲/▼ vyberte požadovanou položku menu a potom stiskněte **OK** (například: AV Mode, OPC atd.).
- Stisknutím “Reset” se všechny nastavené položky přestaví na výchozí hodnoty nastavené ve výrobě.



④ Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte požadovanou položku a potom stiskněte **OK**.



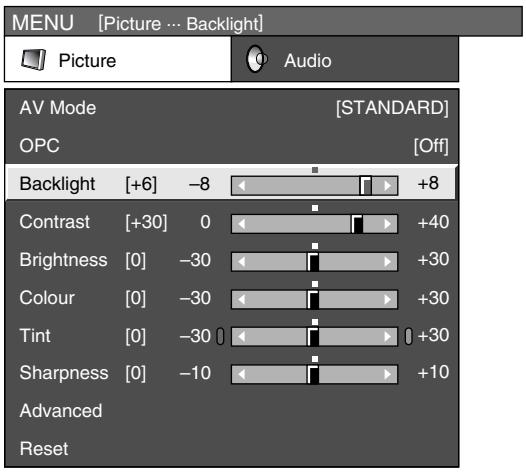
Ovládání pomocí menu: B

① Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.

② Stisknutím ◀/▶ vyberte požadované menu.

③ Stisknutím ▲/▼ vyberte požadovanou položku menu (například: Backlight, Contrast atd.).

④ Stisknutím ◀/▶ upravte položku na požadovanou hodnotu.
- Stisknutím “Reset” se všechny nastavené položky přestaví na výchozí hodnoty nastavené ve výrobě.



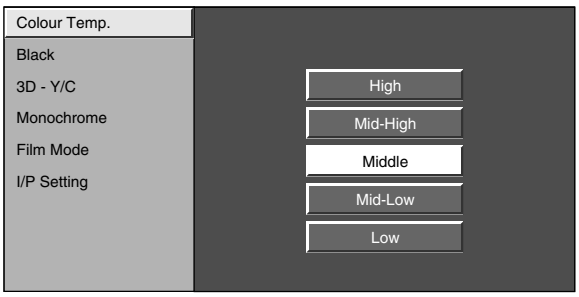
Ovládání pomocí menu: C

① Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.

② Stisknutím ◀/▶ vyberte požadované menu.

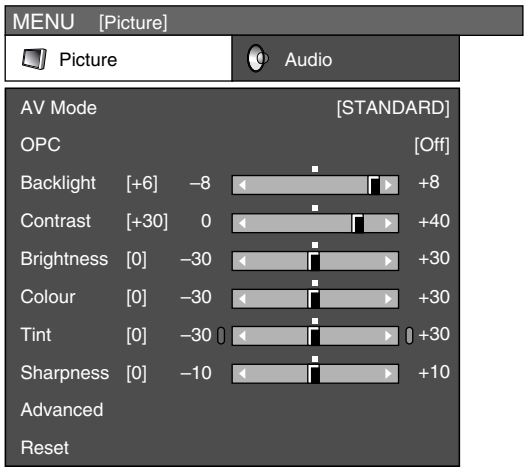
③ Stisknutím ▲/▼ vyberte požadovanou položku menu a potom stiskněte **OK** (například: Advanced, Demo atd.).

④ Stisknutím ▲/▼ vyberte požadovanou položku menu a potom stiskněte **OK** (například: Colour Temp., Black atd.).
- Stisknutím “Reset” se všechny nastavené položky přestaví na výchozí hodnoty nastavené ve výrobě.



⑤ Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte nebo nastavte požadovanou položku a potom stiskněte **OK**.

Menu Picture (Obrazu)



AV Mode (Režim AV)

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Režim AV poskytuje možnost výběru z pěti typů zobrazení tak, aby co nejlépe odpovídaly systémovému prostředí, které se může měnit v důsledku působení různých faktorů jako jsou intenzita osvětlení místnosti, typ sledovaného programu nebo typ obrazu ze vstupu externího zařízení.

Položka

STANDARD: Pro vysoce kvalitní obraz při normálním osvětlení místnosti.
SOFT*: Vytvoří se měkčí obraz.
ECO*: Sníží se spotřeba proudu.
USER: Umožňuje uživateli přizpůsobit nastavení podle potřeby. Můžete nastavit režim pro každý vstupní zdroj.
DYNAMIC*: Pro jasný obraz s vysokým kontrastem ke sledování sportovních přenosů.

POZNÁMKA

- Můžete upravit parametry výchozího nastavení z výroby pod položkami “STANDARD”, “SOFT”, “ECO” a “DYNAMIC”. Vybrané parametry ovlivňují jednotlivé vstupní zdroje.
- Položky označené * jsou dostupné jen ve vstupním režimu TV/AV.

OPC

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Automaticky se nastavuje jas obrazovky.

Položka

Off: Jas se ustálí na hodnotě nastavené pod položkou pro osvit Backlight.
On: Automatické seřízení
On(Display): Při nastavování jasu obrazovky se zobrazí efekt OPC.

POZNÁMKA

- Při nastavení na “On” zjistí televizor intenzitu okolního osvětlení a automaticky nastaví jas osvitu. Přesvědčte se, že nejsou žádné překážky, které by zakrývaly snímač OPC, což by mohlo ovlivnit jeho schopnost snímat intenzitu okolního světla.

Nastavení obrazu

Ovládání pomocí menu: B (str. 11)

Provádí se úprava nastavení obrazu na vámi požadované předvolby s následujícím nastavením obrazu.

Nastavení položek pro zdroj AV

Položky, které lze vybrat	Tlačítko ◄	Tlačítko ►
Backlight	Obrazovka se ztlumí	Obrazovka se zjasní
Contrast	Pro menší kontrast	Pro větší kontrast
Brightness	Pro menší jas	Pro větší jas
Colour	Pro menší intenzitu barev	Pro větší intenzitu barev
Tint	Odstíny pokožky postav se stanou purpurovějšími	Odstíny pokožky postav se stanou zelenějšími
Sharpness	Pro menší ostrost	Pro větší ostrost

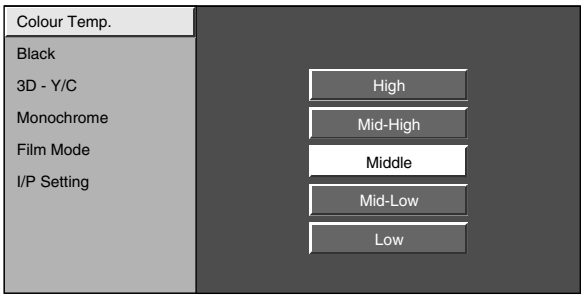
Nastavení položek pro zdroj PC

Položky, které lze vybrat	Tlačítko ◄	Tlačítko ►
Backlight	Obrazovka se ztlumí	Obrazovka se zjasní
Contrast	Pro menší kontrast	Pro větší kontrast
Brightness	Pro menší jas	Pro větší jas
Red	Pro méně červené	Pro více červené
Green	Pro méně zelené	Pro více zelené
Blue	Pro méně modré	Pro více modré

Advanced (Rozšířené možnosti) Jen TV/AV

Ovládání pomocí menu: C (str. 11)

Tento televizor disponuje řadou pokročilých funkcí pro optimalizaci kvality obrazu.



Colour Temp. (Teplota barev)

Nastavte teplotu barev, aby obraz obsahoval více bílé barvy.

Položka

High: Bílá s modrým tónem
Mid-High: Tón mezi High a Middle
Middle: Přirozená barva tónu
Mid-Low: Tón mezi Middle a Low
Low: Bílá s červeným tónem

Black (Černá)

Pro lepší sledování změňte hloubku zobrazení výběrem úrovně pro automatické nastavení podílu černé barvy v obrazu.

3D-Y/C

Poskytuje vysokou kvalitu obrazu s minimální opalizací bodů a příčným barevným šumem pomocí detekce změn obrazu.

Položka

Off: Není detekováno.
Standard: Normální nastavení.
Fast: Nastaví se optimální kvalita obrazu pro rychle se pohybující obrazy.
Slow: Nastaví se optimální kvalita obrazu pro pomalu se pohybující obrazy.

POZNÁMKA
- Možnost 3D-Y/C nemusí pracovat v závislosti na typu vstupního signálu nebo při vstupním signálu se šumem.
- Možnost 3D-Y/C je dokonce účinnější u složených video signálů (CVBS).

Monochrome (Monochromatická)

Pro zobrazení černobílého videa.

Film Mode (Režim filmu)

Automaticky detekuje zdroj založený na filmu (originální kódování 24/25 okének/sekundu, v závislosti na svislé frekvenci), analyzuje jej a potom každé statické okénko filmu transformuje, aby se dosáhlo obrazu vysoké kvality.

I/P Setting (Nastavení I/P)

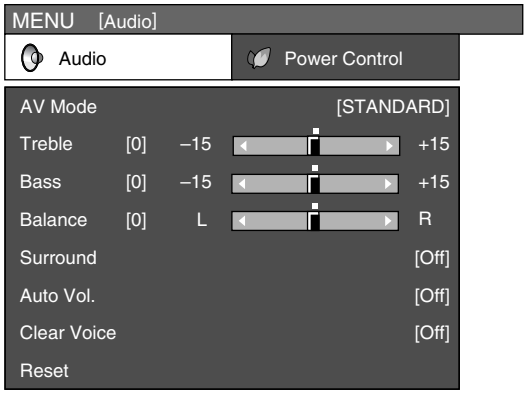
Nastavením obrazu a vstupního signálu můžete docílit lepšího obrazu.

Položka

Interlace: Zobrazí se jemné podrobnosti obrazu pro TV, video atd.
Progressive: Zobrazí se vyhlazení obrazu pro statické obrázky, grafiku atd.

POZNÁMKA
- Nastavení I/P Setting je nastaven na “Progressive”, jestliže je režim Film zapnut pomocí “On”.

Menu Audio (Zvuku)



AV Mode (Režim AV)

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Tato možnost vede k režimu AV Mode v menu Picture. (Viz str. 12.)

Nastavení zvuku

Ovládání pomocí menu: B (str. 11)

Můžete upravit kvalitu zvuku na vámi požadované předvolby s následujícím nastavením.

Položky, které lze vybrat	Tlačítko ◄	Tlačítko ►
Treble	Pro méně výšek	Pro více výšek
Bass	Pro méně hloubek	Pro více hloubek
Balance	Sníží se hlasitost pravého reproduktoru	Sníží se hlasitost levého reproduktoru

Surround

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Funkce prostorového zvuku (Surround) vytváří dojem realistického “živého” okolního zvuku.

POZNÁMKA
- Efekty prostorového zvuku můžete vybrat také stisknutím **SURROUND** na dálkovém ovládání.

Auto Vol. (Automatická hlasitost)

Jen TV/AV

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

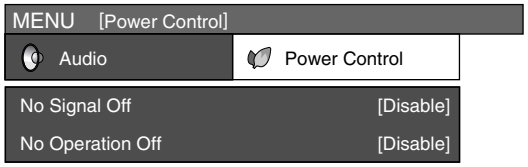
Různé zdroje zvuku velmi často nemají stejnou úroveň hlasitosti, například při přechodu z filmu k reklamnímu vysílání. Automatická korekce hlasitosti (Auto Vol.) řeší tento problém a vyrovnává úrovně hlasitosti.

Clear Voice (Jasný zvuk)

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Tato funkce zvýrazňuje mluvené slovo oproti šumu pozadí za účelem zvýšení srozumitelnosti. Nedoporučuje se pro hudební zdroje.

Menu Power Control (Řízení napájení)



No Signal Off (Vypnutí ve stavu bez signálu)

Jen TV/AV

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Pokud je tato možnost nastavena na “Enable” a po dobu 15 minut není na vstupu žádný signál, přejde televizor automaticky do režimu pohotovosti.

- Pět minut předtím, než televizor přejde do režimu pohotovosti, se bude každou minutu zobrazovat zbývající čas.

POZNÁMKA

- Když televizní program skončí, nemusí být tato funkce v činnosti.

No Operation Off (Vypnutí při nečinnosti)

Jen TV/AV

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Pokud je tato možnost nastavena na “Enable” a po dobu 3 hodin není provedena žádná operace, přejde televizor automaticky do režimu pohotovosti.

- Pět minut předtím, než televizor přejde do režimu pohotovosti, se bude každou minutu zobrazovat zbývající čas.

Power Management (Správa napájení)

Jen PC

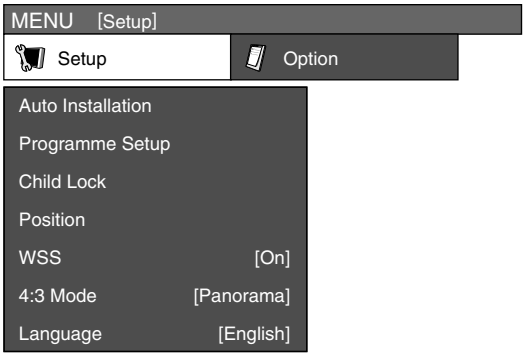
Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Pokud je nastaveno, přejde televizor automaticky do režimu pohotovosti.

Položka

Off:	• Bez správy napájení • Výchozí hodnota z výroby
Mode1:	• Pokud po dobu 8 minut není na vstupu žádný signál, přejde televizor do režimu pohotovosti. • I v případě, že provedete spuštění z PC a vstupní signál se obnoví, zůstane televizor v režimu pohotovosti. • Televizor se opět zapne stisknutím ⏻ na televizoru nebo ⏻	na dálkovém ovládání. (Viz str. 7.)
Mode2:	• Pokud po dobu 8 sekund není na vstupu žádný signál, přejde televizor do režimu pohotovosti. • Pokud provedete spuštění z PC a vstupní signál se obnoví, televizor se znovu zapne. • Televizor se opět zapne stisknutím ⏻ na televizoru nebo ⏻	na dálkovém ovládání. (Viz str. 7.)

Menu Setup (Nastavení)



Auto Installation (Automatická instalace)

Jen TV

Automatickou instalaci můžete spustit znovu, dokonce i po nastavení předvolby kanálů.

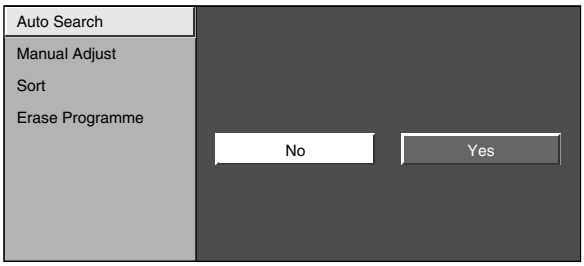
1. Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.
2. Stisknutím ◀/▶ vyberte “Setup”.
3. Stisknutím ▲/▼ vyberte “Auto Installation” a potom stiskněte **OK**.
   Pokud jste nastavili PIN pod položkou “Child Lock”, zadejte jej zde.
   - Nastavení PINu viz str. 16.
4. Stisknutím ◀/▶ vyberte “Yes” a potom stiskněte **OK**.
5. Můžete nastavit jazyk a zemi stejným způsobem jako při první automatické instalaci. Postupujte podle kroků 1 a 2 na str. 7.

Programme Setup (Nastavení programu)

Jen TV

V této části je popsáno jakým způsobem se ručně nastavují analogové TV kanály.

1. Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.
2. Stisknutím ◀/▶ vyberte “Setup”.
3. Stisknutím ▲/▼ vyberte “Programme Setup” a potom stiskněte **OK**.
   Pokud jste nastavili PIN pod položkou “Child Lock”, zadejte jej zde.
   - Nastavení PINu viz str. 16.
4. Stisknutím ▲/▼ vyberte “Auto Search”, “Manual Adjust”, “Sort” nebo “Erase Programme” a potom stiskněte **OK**.



Auto Search (Automatické vyhledávání)

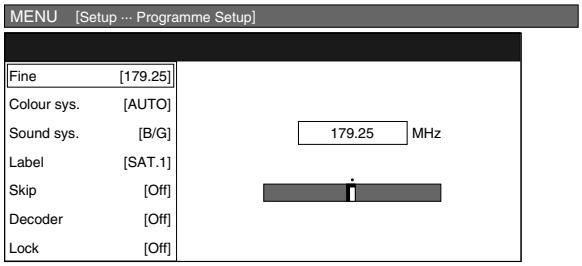
Vyhledat a načíst televizní kanály můžete také automaticky, pomocí následující procedury. Jedná se o stejnou funkci jako u programu automatického vyhledávání pro předvolbu načtení v Auto Installation.

1. Opakujte kroky 1 až 4 v **Programme Setup (Nastavení programu)**.
2. Stisknutím ◀/▶ vyberte “Yes” a potom stiskněte **OK**.

   ① Automatické vyhledávání programů
   ② Automatické pojmenování
   ③ Automatické řazení
   ④ Načtení předvoleb

Manual Adjust (Manuální nastavení)

Některé položky kanálu můžete změnit manuálně.



1 Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.

2 Stisknutím ◀/▶ vyberte “Setup”.

3 Stisknutím ▲/▼ vyberte “Programme Setup” a potom stiskněte **OK**.
Pokud jste nastavili PIN pod položkou “Child Lock”, zadejte jej zde.
- Nastavení PINu viz str. 16.

4 Stisknutím ▲/▼ vyberte “Manual Adjust” a potom stiskněte **OK**.

5 Stisknutím ◀/▶ vyberte “Yes” a potom stiskněte **OK**.

6 Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte kanál, který chcete upravit, a potom stiskněte **OK**.
- Zobrazí se informace o vybraném kanálu.

7 Stisknutím ▲/▼ vyberte požadovanou položku menu a potom stiskněte **OK**.

8 Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte nebo nastavte.

POZNÁMKA
- Když ukončíte menu Programme Setup “Manual Adjust”, automaticky se spustí předvolené načtení, pokud změníte informace u tohoto menu.

Fine (Jemné)

Můžete nastavit kmitočet do požadované polohy.

POZNÁMKA
- Nastavení se provádí při sledování účinku nastavení na obraz v pozadí.
- Namísto stisknutí ◀/▶ k nastavení kmitočtu v kroku 8 uvedeném výše můžete nastavení provést přímým zadáním čísla kmitočtu kanálu pomocí **0**–**9**.

PŘÍKLAD
- 179,25 MHz: Stiskněte **1** → **7** → **9** → **2** → **5**.
- 49,25 MHz: Stiskněte **4** → **9** → **2** → **5** → **OK**.

Colour sys. (Norma video)

Vyberte optimální barevnou soustavu pro příjem. (AUTO, PAL, SECAM)

Sound sys. (Norma audio) (vysílací systém)

Vyberte optimální zvukovou soustavu (vysílací systém) pro příjem. (B/G, D/K, I, L, L’)

Label (Název)

Jestliže televizní kanál vysílá název sítě, automatická instalace zjistí tyto informace a přiřadí k němu název kanálu. Máte však možnost jednotlivé názvy kanálů změnit.

1 Opakujte kroky 1 až 7 v **Manual Adjust (Manuální nastavení)**.

2 Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte jednotlivé znaky nového názvu kanálu a potom stiskněte **OK**.

3 Opakováním výše uvedeného kroku 2 se vypíše celý název.
- Název může mít 5 znaků nebo méně.
- Jestliže má kanál méně než 5 znaků, vyberte “END” a potom stiskněte **OK**.

Skip (Přeskočit)

Kanály, které mají nastaveny “Skip” na “On” budou přeskočeny, použijete-li **P**∧/**P**∨, a to dokonce i tehdy, když sledujete obraz z televize.

Decoder (Dekodér)

Když k jednotce připojíte dekodér, je nutno přiřadit mu vstupní konektor.

POZNÁMKA
- “Off” je výchozí hodnota z výroby (Vypnuto).

Lock (Zámek)

Máte možnost zablokovat sledování kteréhokoli kanálu.

POZNÁMKA
- Nastavení PINu viz str. 16.
- Když je pro některý kanál nastaven Lock na “On”, zobrazí se text “Child lock has been activated.” (Dětský zámek byl aktivován) a obraz a zvuk tohoto kanálu je zablokován.
- Když stisknete **OK** v době zobrazení textu “Child lock has been activated.” (Dětský zámek byl aktivován), zobrazí se menu pro zadání PINu. Při zadání správného PINu se dětský zámek dočasně uvolní, a to do doby vypnutí napájení.

Sort (Řazení)

Umístění kanálů lze seřadit libovolně.

1 Opakujte kroky 1 až 4 v **Programme Setup (Nastavení programu)**.

2 Stisknutím ◀/▶ vyberte “Yes” a potom stiskněte **OK**.

3 Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte kanál, který chcete přesunout, a potom stiskněte **OK**.

4 Stisknutím ▲/▼/◀/▶ jej přesuňte na požadované místo a potom stiskněte **OK**.

5 Kroky 3 a 4 opakujte tolikrát, až jsou všechny požadované kanály seřazeny.

Erase Programme (Vymazání programu)

Jednotlivé programy máte možnost vymazat.

1 Opakujte kroky 1 až 4 v **Programme Setup (Nastavení programu)**.

2 Stisknutím ◀/▶ vyberte “Yes” a potom stiskněte **OK**.

3 Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte kanál, který chcete vymazat, a potom stiskněte **OK**.
- Zobrazí se okno s hlášením.

4 Stisknutím ◀/▶ vyberte “Yes” a potom stiskněte **OK** , aby byl vybraný program vymazán. Všechny programy, které byly za ním se posunou nahoru.

5 Kroky 3 a 4 opakujte tolikrát, až jsou všechny požadované kanály vymazány.

Child Lock (Dětský zámek) Jen TV

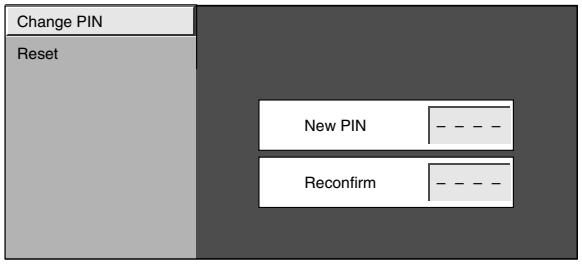
Umožňuje použití PINu k ochraně určitých nastavení před nežádoucí změnou.

Změna kódu PIN

1 Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.

2 Stisknutím ◀/▶ vyberte “Setup”.

3 Stisknutím ▲/▼ vyberte “Child Lock” a potom stiskněte **OK**.



4 Zadejte čtyřmístné číslo jako PIN pomocí **0** – **9**.

5 Pro potvrzení zadejte totéž čtyřmístné číslo jako v kroku 4.
- Zobrazí se hlášení “The system PIN has been changed successfully” (Systémový PIN byl úspěšně změněn).

POZNÁMKA
- K zobrazení zablokovaného kanálu (nastavení Lock v Programme Setup “Manual Adjust” je nastaveno na “On”), musíte zadat PIN. (Viz str. 15.) Jestliže vyberete zablokovaný kanál, zobrazí se výzva k zadání PIN. Stiskněte **OK** k zobrazení okna pro zadání PINu.

Vynulování PINu

Umožňuje přestavení vašeho kódu PIN na výchozí hodnotu z výroby “1234”.

1 Opakujte kroky 1 až 3 v **Změna kódu PIN**.

2 Zadejte PIN.

3 Stisknutím ▲/▼ vyberte “Reset” a potom stiskněte **OK**.

4 Stisknutím ◀/▶ vyberte “Yes” a potom stiskněte **OK**.

POZNÁMKA
- **Jako předběžné opatření si poznamenejte PIN na zadní straně této příručky, vystřihněte a uložte na bezpečném místě mimo dosah dětí.**
- **Přestavení aktuálního kódu PIN na výchozí hodnotu z výroby “1234”, pokud jste PIN zapomněli, viz str. 21.**

Input Label (Název vstupu)

Každému vstupnímu zdroji můžete přiřadit vlastní název.

1 Stisknutím ⏎ vyberte požadovaný zdroj vstupu.

2 Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.

3 Stisknutím ◀/▶ vyberte “Setup”.

4 Stisknutím ▲/▼ vyberte “Input Label ” a potom stiskněte **OK**.

5 Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte jednotlivé znaky nového názvu vstupního zdroje a potom stiskněte **OK**.

6 Opakováním výše uvedeného kroku 5 napište celý název a potom stiskněte **OK**.
- Název může mít 6 znaků nebo méně.
- Jestliže má název kanálu méně než 6 znaků, vyberte “END” a potom stiskněte **OK**.

POZNÁMKA
- Nemůžete změnit název, jestliže zdroj vstupu je TV.

Fine Sync. (Jemné nastavení synchronizace) Jen PC

Ovládání pomocí menu: C (str. 11)

Obvykle televizor nastavuje polohu obrazu pocházejícího z PC automaticky (funkce Auto Sync.). V některých případech je však nutno k optimalizaci obrazu použít manuální seřízení.

Položka
H-Pos.: Posunováním vlevo a vpravo se obraz vystředí.
V-Pos.: Posunováním nahoru a dolů se obraz vystředí.
Clock: Nastavte, když obraz bliká v důsledku svislých pruhů.
Phase: Nastavte, když mají zobrazené znaky nízký kontrast nebo když obraz bliká

POZNÁMKA
- Pokud potřebujete nastavit polohu obrazu, nastavte polohu pomocí PC.

Position (Poloha)

Jen TV/AV

Ovládání pomocí menu: C (str. 11)

Slouží k nastavení vodorovné a svislé polohy obrazu.

Položka

H-Pos.: Posunováním vlevo a vpravo se obraz vystředí.
V-Pos.: Posunováním nahoru a dolů se obraz vystředí.

POZNÁMKA

- **Nastavení jsou uložena samostatně podle vstupního zdroje.**
- V závislosti na typu vstupního signálu nastavení polohy nemusí být dostupné.

WSS (Signalizace široké obrazovky)

Jen TV/AV

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

WSS umožňuje, aby televizor mohl automaticky přepínat mezi různými formáty obrazovky.

POZNÁMKA

- Režim WIDE se pokuste nastavit v případě, že obraz není přepnut na správný formát obrazovky. Jestliže signál vysílače neobsahuje informace WSS, nebude automatický výběr pracovat, i když bude možnost WSS zapnuta. (Viz str. 19.)

4:3 Mode (Režim 4:3)

Jen TV/AV

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Signál WSS obsahuje automatické přepínání 4:3, které vám umožní volit mezi možnostmi Normal a Panorama.

Položka

Normal: Normální zobrazení respektuje poměr šířky a výšky obrazu 4:3 nebo 16:9
Panorama: Široké zobrazení bez bočních pruhů

Signál WSS, obrazovka 4:3

Režim 4:3 “Normal”

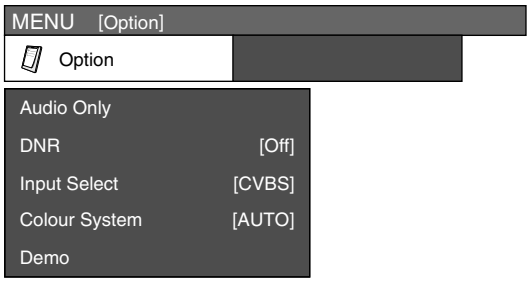
Režim 4:3 “Panorama”

Language (Jazyk)

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Jazyk můžete zvolit také v menu Setup. Vyberte si některý ze 13 jazyků. (Angličtina, Finština, Francouzština, Italština, Němčina, Nizozemština, Polština, Portugalština, Řečtina, Ruština, Španělština, Švédština, Turečtina)

Menu Option (Menu Možnosti)



POZNÁMKA

- “HDMI Setup” je zobrazeno jen tehdy, když je v menu INPUT SOURCE vybrána položka “EXT5”.

Audio Only (Jen zvuk)

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Když posloucháte hudbu na hudebním programu, můžete vypnout televizní program a poslouchat jen zvuk.

Položka

Off: Výstup obrazu i zvuku.
On: Výstup zvuku bez obrazu.

DNR (Digitální redukce šumu) Jen TV/AV

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Vytváří se jasnější obraz video. (Off, High, Low)

HDMI Setup (Nastavení HDMI) Jen AV

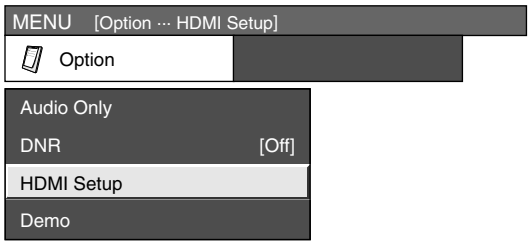
Výběr zásuvky HDMI (High-Definition Multimedia Interface, multimediální rozhraní s vysokým rozlišením).

1 Ke sledování obrazu ze zařízení HDMI vyberte "EXT5" v menu "INPUT SOURCE" pomocí ⏎ na dálkovém ovládání nebo na televizoru.

2 Stiskněte **MENU** a zobrazí se obrazovka MENU.

3 Stisknutím ◀/▶ vyberte "Option".

4 Stisknutím ▲/▼ vyberte "HDMI Setup" a potom stiskněte **OK**.
- "HDMI Setup" je zobrazeno jen tehdy, když je v menu INPUT SOURCE vybrána položka "EXT5".



5 Stisknutím ▲/▼ vyberte požadovanou položku a potom stiskněte **OK**.

6 Stisknutím ▲/▼/◀/▶ vyberte požadované nastavení a potom stiskněte **OK**.

Položky Nastavení HDMI	Položky, které lze vybrat	Popis
Signal Type* (Typ signálu)	RGB/YCbCr 4:4:4/ YCbCr 4:2:2	Výběr požadovaného typu video signálu ze zásuvky HDMI.
Colour Matrix* (Barevná hloubka)	ITU601/ITU709	Vyberte metodu interní konverze barevné hloubky, pokud je na vstupu signál RGB.
Dynamic Range* (Dynamický rozsah)	Normal (Normální)/ Enhanced (Zlepšený)	Výběr rozsahu amplitudy signálu. V obvyklém případě vyberte "Normal".
Auto View (Automatické zobrazení)	Disable (Vypnuto)/ Enable (Zapnuto)	Nastavte, zda má nebo nemá být WIDE MODE založen na rozpoznávání signálu, včetně signálu HDMI.
Audio Select (Výběr zvuku)	Digital (Digitální)/ Analogue (Analogový)	Vyberte "Digital" pro audio signál přes zásuvku HDMI. Vyberte "Analogue" pro audio signál přes jack AUDIO.

POZNÁMKA
- V návodu k obsluze pro vaše externí zařízení se podívejte na příslušný typ vstupního signálu.
- Položky označené * mohou být zobrazeny jako šedé (pomocí ⃠) v závislosti na typu vstupního signálu z externího zařízení.

Input Select (Výběr vstupu)

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Pro nastavení typu signálu externího zařízení.

Zdroj vstupu	Typ signálu
EXT 1	Y/C, CVBS, RGB
EXT 2	Y/C, CVBS, RGB
EXT 3	AUTO
EXT 4	PC (RGB), COMPONENT (Y, P_B, P_R)

POZNÁMKA
- **Jestliže se nezobrazí (barevný) obraz, pokuste se zvolit jiný typ signálu.**
- Typ signálu najdete v návodech k obsluze pro jednotlivá externí zařízení.
- Položky TV, EXT3 a EXT5 se nezobrazují v menu Input Select (Výběr vstupu).
- Jestliže vstup signálů CVBS a RGB do EXT 1 nebo EXT 2 probíhá s použitím kabelu SCART, může být na výstupu televizoru signál RGB, přestože jste pro daný výstup nastavili možnost CVBS. Je to důsledek nastavení externího zařízení.

Colour System (Norma video) Jen TV/AV

Ovládání pomocí menu: A (str. 11)

Máte možnost změny na normu video, která je kompatibilní se zobrazením na displeji. (AUTO, PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43, PAL-60)

POZNÁMKA
- Výchozí hodnota z výroby je "AUTO".
- Jestliže je vybrána možnost "AUTO", nastaví se automaticky norma video pro každý kanál. Jestliže se obraz řádně nezobrazí, vyberte jinou normu video (např. PAL, SECAM).
- "NTSC3.58", "NTSC4.43" a "PAL-60" nelze vybrat v režimu TV tuner.

Demo Jen TV/AV

Ovládání pomocí menu: C (str. 11)

Pokud je aktivována, potom tato funkce předvádí některé z funkcí televizoru na obrazovce.

Položka

Demo: Nastavuje se, zda má být funkce aktivována.
Input Source: Vybere se, zda se mají předvádět všechny funkce připojených přípojek nebo se mají některé přeskočit.
Teletext: Nastavuje se, zda má být předveden Teletext.
Freeze: Nastavuje se, zda má být předvedeno Zmrazení.
Menu: Nastavuje se, zda má být předvedeno Menu.
Interval: Nastavuje se interval mezi prezentacemi.

POZNÁMKA
- Některé ukázky nemusí být zobrazeny v závislosti na nastaveních uvedených výše.
- Po zapnutí této funkce ukázky bude trvat přibližně 70 sekund, než se na televizoru spustí ukázka. Vybrané funkce se zobrazují v automaticky se opakujícím cyklu. K normálnímu televiznímu režimu se lze vrátit jen deaktivací funkce ukázky.

Užitečné funkce

WIDE MODE (ŠIROKÝ REŽIM) Jen TV/AV

Máte možnost zvolit velikost obrazu. Velikost obrazu, kterou lze vybrat, se může měnit podle typu přijímaného signálu.

Položka (pro signál SD [Standard])

Normal: Pro "standardní" zobrazení 4:3. Na obou stranách obrazovky je boční pruh.
Zoom 14:9: Pro zobrazení 14:9 (formát dopisní schránky). Na obou stranách obrazovky se zobrazí úzký pruh a u některých programů také na spodní a horní straně.
Panorama: U tohoto režimu je obraz postupně roztažen až k oběma koncům obrazovky.
Full: Pro zobrazení 16:9 je obraz stlačen.
Cinema 14:9: Pro zobrazení 14:9 (formát dopisní schránky). U některých programů se na horní a spodní straně mohou zobrazit pruhy.
Cinema 16:9: Pro zobrazení 16:9 (formát dopisní schránky). U některých programů se na horní a spodní straně mohou zobrazit pruhy.

Položka (pro signál HD [High-Definition])

Full: Zobrazení s obrazem Overscan. Oříznou se všechny strany obrazu.

Manuální výběr

1 Stiskněte ⇔.
- Zobrazí se menu WIDE MODE.
- Menu obsahuje možnosti pro režim nastavení šířky, které lze vybrat pro aktuálně přijímaný typ videosignálu.

2 Stiskněte ⇔ nebo ▲/▼ v době, kdy je na obrazovce zobrazeno menu WIDE MODE.
- Při přepínání jednotlivých možností se každá z nich okamžitě projeví na zobrazení. Není nutné stisknout **OK**.

Automatický výběr

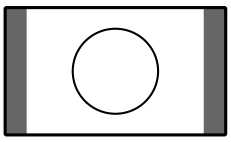
Jestliže nastavíte režim WSS a 4:3 Mode v menu pro Setup na straně 17, bude automaticky vybrán optimální režim WIDE MODE pro každé vysílání, videorekordér nebo DVD, které obsahuje informaci WSS.

Menu WSS

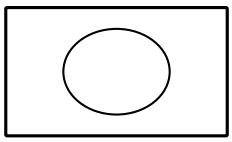
K zapnutí funkce automatického výběru nastavte možnost WSS v menu Setup na "On". (Viz str. 17.)

Menu 4:3 Mode

K nastavení typu široké obrazovky zvolte "Normal" nebo "Panorama" v menu 4:3 Mode. (Viz str. 17.)



Režim 4:3 nastaven na "Normal"



Režim 4:3 nastaven na "Panorama"

POZNÁMKA
- Jestliže signál vysílače neobsahuje informace WSS, nebude automatický výběr pracovat, i když bude možnost WSS zapnutá.

WIDE MODE (ŠIROKÝ REŽIM) Jen PC

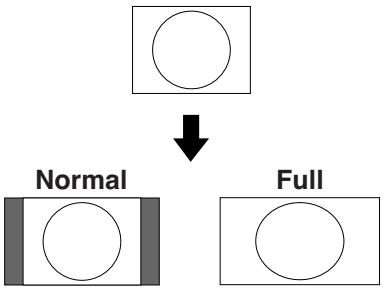
Máte možnost zvolit velikost obrazu.

1 Stiskněte ⇔.
- Zobrazí se menu WIDE MODE.

2 Stisknutím ⇔ nebo ▲/▼ vyberte požadovanou položku v menu.

POZNÁMKA
- Před nastavením připojte PC. (Viz str. 9.)
- Rozlišení zobrazení, které lze vybrat, se může měnit podle typu vstupního signálu.

PŘÍKLAD



Položka

Normal: Zachovává se původní poměr šířky a výšky při zobrazení na celou obrazovku.
Full: Obraz vyplní celou obrazovku.

Statický obrázek

Máte možnost zastavení obrazu při zobrazení.

1 Stiskněte .

2 Opětným stisknutím se ukončí statické zobrazení.

POZNÁMKA
- Pokud tato funkce není k dispozici, zobrazí se text “No still image display available.” (Žádné zobrazení statického obrazu není dostupné.).
- Statický obraz se po 30 minutách automaticky zruší.

Funkce teletextu

Co je Teletext?

Teletext je vysílání stránek s informacemi a zábavou u speciálně k tomu vybavených televizorů. Váš televizor přijímá signály teletextu z televizního okruhu a provádí jejich dekódování do grafického formátu pro zobrazení. Informace o událostech, počasí a sportu, situaci na burze a televizních programech patří mezi řadu dostupných služeb.

Zapínání a vypínání teletextu

1 Vyberte televizní kanál nebo externí vstupní zdroj disponující teletextem.

2 Stisknutím zapněte zobrazení teletextu.

3 Stiskněte znovu, aby se zobrazil teletext na pravé straně obrazovky a normální obraz na levé straně obrazovky.
- Pokaždé, když stisknete , se zobrazení přepne, jak je vidět níže.

- Jestliže vyberete program, který nemá signál teletextu, zobrazí se text “No Teletext available.” (Žádný teletext není dostupný.).
- Stejné hlášení se zobrazí během ostatních režimů, pokud není Pozastavení k dispozici signál teletextu.

POZNÁMKA
- Teletext nebude pracovat, jestliže vybraný typ signálu je RGB. (Viz str. 18.)

Zobrazení času

Máte možnost zobrazení informací o času, které obsahuje vysílání teletext.

1 Vyberte televizní kanál obsahující informace teletextu.
(Informace o času jsou zachyceny automaticky.)

2 Stiskněte . Na televizoru se zobrazí číslo kanálu.

3 Stiskněte znovu v intervalu několika sekund, kdy je zobrazen kanál na obrazovce.
Časová informace se na několik sekund zobrazí pod zobrazením kanálu.

4 I v případě, že změníte TV kanál, můžete informace o času zobrazit pomocí kroků 2 a 3 uvedených výše.

POZNÁMKA
- Zobrazení času nezůstane uloženo, jestliže je vypnuto napájení. Když zapnete napájení, proveďte kroky 1 až 4 znovu.
- Jestliže je informace o času úspěšně získána, zobrazí se v pravém horním rohu obrazovky po stisknutí **MENU**.

Funkce tlačítek

Tlačítko	Popis
P (∧/∨)	Zvyšte nebo snižte číslo stránky.
Barva (Červená/ Zelená/Žlutá/ Modrá)	Máte možnost výběru skupiny nebo bloku stránek zobrazených v barevných závorkách na spodní straně obrazovky stisknutím tlačítka příslušné **barvy (Červená/Zelená/Žlutá/ Modrá)** na dálkovém ovládání.
0–9	Přímo vyberete libovolnou stránku od 100 do 899 pomocí tlačítek **0–9**.
(WIDE MODE) (Režim WIDE)	Přepněte zobrazení teletextu na Celá stránka, Horní polovina nebo Spodní polovina.
(Vyvolání skrytého teletextu)	Vyvolání skrytých informací, např. odpovědí na kviz.
(Zmrazení/ Pozastavení)	Automaticky se zastaví aktualizace stránek teletextu nebo se uvolní režim pozastavení.
(Podtitulky pro teletext)	Zobrazí se titulky nebo se zobrazení titulků ukončí. • Podtitulky nebudou zobrazeny, jestliže služba neobsahuje informace podtitulků.
(Podstránka)	Vyvolají se nebo se skryjí podstránky. • Červené tlačítko: Přechod k předchozí podstránce. • Zelené tlačítko: Přechod k následující podstránce. • Tato dvě tlačítka jsou na obrazovce znázorněna symboly − a +.

Dodatek

Řešení problémů

Problém	Možnosti řešení
• Není napájení.	• Zkontrolujte, zda jste stiskli ⏻ | na dálkovém ovládání. (Viz str. 7.) Jestliže indikátor na televizoru svítí červeně, stiskněte ⏻ |. • Není odpojen přívodní kabel? (Viz str. 3.) • Zkontrolujte, zda jste stiskli ⏻ na televizoru. (Viz str. 7.)
• Přístroj nelze ovládat.	• Externí vlivy jako jsou blesk, statická elektřina atd., mohou vyvolat nežádoucí činnost. V tom případě jednotku vypněte nebo odpojte kabel napájení a po 1 nebo 2 minutách jej opět zapněte.
• Jednotka dálkového ovládání nefunguje.	• Jsou všechny baterie vloženy se správnou polaritou (+, −)? (Viz str. 4.) • Nejsou baterie vybité? (Vyměňte baterie za nové.) • Pracujete při silném nebo zářivkovém osvětlení? • Osvětluje světlo zářivky snímač dálkového ovládání?
• Obraz je oříznut.	• Je poloha obrazu správná? (Viz str. 17.) • Jsou jednotlivá nastavení režimu zobrazení (4:3 Mode/WSS), např. rozměr obrazu, správně provedena? (Viz str. 17 a 19.)
• Podivné barvy, světlá nebo tmavá barva nebo překrývání barev.	• Nastavte tón obrazu. (Viz str. 12 a 13.) • Je místnost příliš světlá? Obraz se v místnosti, která je příliš světlá, může jevit tmavší. • Zkontrolujte nastavení barevné soustavy. (Viz str. 15 a 18.) • Zkontrolujte nastavení HDMI. (Viz str. 18.)
• Napájení bylo náhle vypnuto.	• Vnitřní teplota přístroje se zvýšila. Odstraňte veškeré objekty, které zakrývají větrání nebo vyčistěte větrací otvory. • Zkontrolujte nastavení řízení napájení. (Viz str. 14.) • Je časovač nastavitelného vypnutí nastaven? Stiskněte **SLEEP** na dálkovém ovládání, až se nastaví na Off.
• Není obraz.	• Je připojení k ostatním komponentám správné? (Viz str. 8 a 9.) • Bylo nastavení vstupního signálu po připojení správně provedeno? (Viz str. 18.) • Je vybrán správný vstup? (Viz str. 8.) • Je snad na vstupu nekompatibilní signál? (Viz str. 23.) • Je nastavení obrazu správné? (Viz str. 12 a 13.) • Je anténa správně připojena? (Viz str. 3.) • Je v “Audio Only” vybráno “On”? (Viz str. 17.)
• Není zvuk.	• Je hlasitost příliš nízká? (Viz str. 5 a 6.) • Zkontrolujte, zda nejsou připojena sluchátka. (Viz str. 6.) • Zkontrolujte, zda jste stiskli 🔇 na dálkovém ovládání. (Viz str. 5.)

Upozornění týkající se použití v prostředí s nízkou nebo vysokou okolní teplotou

- Jestliže je přístroj používán v prostorách s nízkou teplotou (např. pokoj, kancelář), může být obraz rozmazaný nebo se jevit poněkud posunutý. V tomto případě se nejedná o závadu a jednotka se vrátí do normálního stavu, jakmile se teplota zvýší.
- Jednotku nenechávejte na horkém nebo chladném místě. Nenechávejte přístroj na místě vystaveném přímému slunečnímu záření nebo blízko zdroje tepla, protože by to mohlo vyvolat deformaci skříně a nesprávnou činnost panelu LCD.
  Teplota skladování: –20 až +60 °C

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA O PŘESTAVENÍ KÓDU PIN NA VÝCHOZÍ HODNOTU

Následující pokyny doporučujeme z návodu odstranit, aby si je děti nemohly přečíst.
Protože je tento návod vícejazyčný, doporučujeme totéž provést i u ostatních jazyků. Text uložte na bezpečném místě pro budoucí použití.

1 Opakujte kroky 1 až 3 v **Změna kódu PIN**. (Viz str. 16.)

2 Zadejte “3001” ke zrušení aktuálního kódu PIN.
- Kód PIN se přestaví na výchozí hodnotu z výroby “1234”.

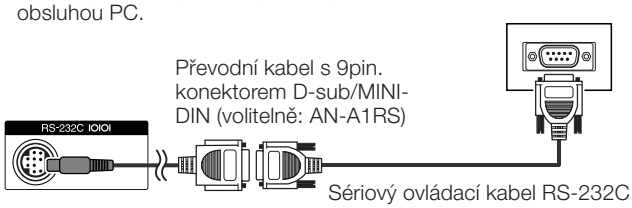
Technické údaje rozhraní RS-232C

Řízení televizoru pomocí PC

Když je nastaven program, lze televizor ovládat z PC s použitím rozhraní RS-232C. Lze vybrat vstupní signál (PC/video), lze nastavit hlasitost a mohou být provedena různá další nastavení a seřízení a umožnit tak naprogramované automatické přehrávání. K připojení připojte zkřížený kabel RS-232C (běžně dostupný) k 9pinovému konektoru D-sub/MINI-DIN (volitelně: AN-A1RS).

POZNÁMKA

- Tento operační systém by měla používat osoba obeznámená s obsluhou PC.


Převodní kabel s 9pin. konektorem D-sub/MINI-DIN (volitelně: AN-A1RS)
RS-232C
Sériový ovládací kabel RS-232C (zkřížený typ, běžně dostupný)

Komunikační podmínky

Nastavte komunikační hodnoty rozhraní RS-232C na PC tak, aby odpovídaly komunikačním požadavkům televizoru. Komunikační nastavení televizoru jsou následující:

- Rychlost Baud: 9 600 bps
- Datová délka: 8 bitů
- Paritní bi: žádný
- Stop bit: 1 bit
- Řízení tok: žádný

Komunikační procedura

Odešlete řídicí příkaz z PC prostřednictvím rozhraní RS-232C. Televizor provede činnost v souladu s přijatým příkazem a odešle zprávu s odpovědí do PC.
Neodesílejte několik příkazů současně. Před odesláním následujícího příkazu vyčkejte, než PC přijme odpověď OK.

Formát příkazu

Osm kódů ASCII + CR

C1	C2	C3	C4	P1	P2	P3	P4	↵

Příkaz, 4 číslice — Parametr, 4 číslice — Kód Return

Příkaz, 4 číslice: Příkaz. Text o čtyřech znacích.
Parametr, 4 číslice: Parametr 0 – 9, ×, mezera, ?

Parametr

Zadejte hodnoty parametru se zarovnáním vlevo a s vyplněním zbývajících míst mezerami. (Dbejte na to, aby jako vstup parametru byly zadány čtyři hodnoty.)
Pokud vstupní parametr není v mezích možného nastavení, vrátí se text “ERR”. (Viz odstavec “Formát kódu odezvy”.)

0				–	3	0		0	0	5	5
0	0	0	9	1	0	0					

Jestliže je u některých příkazů ve vstupu znak “?”, vrátí se aktuální hodnota nastavení.

?				?	?	?	?

Formát kódu odezvy

Normální odezva

O	K	↵

Kód Return (0DH)

Odezva při problému (chyba komunikace nebo nesprávný příkaz)

E	R	R	↵

Kód Return (0DH)

Příkazy

POLOŽKA ŘÍZENÍ	PŘÍKAZ				PARAMETR				OBSAH ŘÍZENÍ
NASTAVENÍ NAPÁJENÍ	P	O	W	R	0	_	_	_	VYPNUTO
VÝBĚR VSTUPU A	I	T	G	D	_	_	_	_	PŘEPÍNÁNÍ VSTUPU (PŘEPNUTÍ)
	I	T	V	D	_	_	_	_	TV (PEVNÝ KANÁL)
	I	A	V	D	*	_	_	_	EXT1 – 5 (1 – 5)
	I	A	V	D	?	?	?	?	1 – 5, ERR (TV)
KANÁL	D	C	C	H	*	*	_	_	TV KANÁL PŘÍMO (1 – 99)
	D	C	C	H	?	?	?	?	1 – 99
	C	H	U	P	_	_	_	_	O KANÁL NAHORU
	C	H	D	W	_	_	_	_	O KANÁL DOL
VÝBĚR VSTUPU B	I	N	P	1	0	_	_	_	EXT1 (Y/C)
	I	N	P	1	1	_	_	_	EXT1 (CVBS)
	I	N	P	1	2	_	_	_	EXT1 (RGB)
	I	N	P	1	?	?	?	?	0 – 2
	I	N	P	2	0	_	_	_	EXT2 (Y/C)
	I	N	P	2	1	_	_	_	EXT2 (CVBS)
	I	N	P	2	2	_	_	_	EXT2 (RGB)
	I	N	P	2	?	?	?	?	0 – 2
	I	N	P	3	0	_	_	_	EXT3
	I	N	P	4	0	_	_	_	EXT4 (RGB)
	I	N	P	4	1	_	_	_	EXT4 (KOMPONENTA)
	I	N	P	4	?	?	?	?	0 – 1
	I	N	P	5	0	_	_	_	EXT5 (HDMI)
VÝBĚR REŽIMU AV	A	V	M	D	0	_	_	_	VÝBĚR REŽIMU AV (PŘEPNUTÍ)
	A	V	M	D	1	_	_	_	STANDARD
	A	V	M	D	2	_	_	_	SOFT
	A	V	M	D	3	_	_	_	EKO
	A	V	M	D	4	_	_	_	UŽIVATEL
	A	V	M	D	5	_	_	_	DYNAMICKY
	A	V	M	D	?	?	?	?	1 – 5
HLASITOST	V	O	L	M	*	*	_	_	HLASITOST (0 – 60)
	V	O	L	M	?	?	?	?	0 – 60
POLOHA	H	P	O	S	*	*	*	_	POLOHA H AV (-10 – +10)
	H	P	O	S	?	?	?	?	AV (-10 – +10)
	V	P	O	S	*	*	*	_	POLOHA V AV (-20 – +20)
	V	P	O	S	?	?	?	?	AV (-20 – +20)
	C	L	C	K	*	*	*	_	HODINY (0 – 180)
	C	L	C	K	?	?	?	?	0 – 180
	P	H	S	E	*	*	_	_	FÁZE (0 – 40)
	P	H	S	E	?	?	?	?	0 – 40
REŽIM WIDE	W	I	D	E	0	_	_	_	REŽIM WIDE (PŘEPNUTÍ)
	W	I	D	E	1	_	_	_	NORMAL (AV)
	W	I	D	E	2	_	_	_	LUPA 14:9 (AV)
	W	I	D	E	3	_	_	_	PANORAMA (AV)
	W	I	D	E	4	_	_	_	CELÁ PLOCHA (AV)
	W	I	D	E	5	_	_	_	KINO 16:9 (AV)
	W	I	D	E	6	_	_	_	KINO 14:9 (AV)
	W	I	D	E	9	_	_	_	NORMAL (PC)
	W	I	D	E	1	0	_	_	CELÁ PLOCHA (PC)
	W	I	D	E	?	?	?	?	1 – 10
ZTLUMENÍ ZVUKU	M	U	T	E	0	_	_	_	ZTLUMENÍ ZVUKU (PŘEPNUTÍ)
	M	U	T	E	1	_	_	_	PŘEPNUTÍ ZAPNOUT
	M	U	T	E	2	_	_	_	ZTLUMENÍ ZVUKU
	M	U	T	E	?	?	?	?	1 – 2
SURROUND	A	C	D	V	0	_	_	_	SURROUND (PŘEPNUTÍ)
	A	C	D	V	1	_	_	_	SURROUND ZAP
	A	C	D	V	2	_	_	_	SURROUND VYP
	A	C	D	V	?	?	?	?	1 – 2
ZMĚNA AUDIO	A	C	H	A	_	_	_	_	VYBĚR ZVUKU(ST/dvojjaz./mono)
ČASOVĚ NASTAVITELNÉ VYPNUTÍ	O	F	T	M	0	_	_	_	VYP
	O	F	T	M	1	_	_	_	30m
	O	F	T	M	2	_	_	_	1h00m
	O	F	T	M	3	_	_	_	1h30m
	O	F	T	M	4	_	_	_	2h00m
	O	F	T	M	5	_	_	_	2h30m
	O	F	T	M	?	?	?	?	0 – 150
TEXT	T	E	X	T	0	_	_	_	TEXT VYPNUTO
	T	E	X	T	1	_	_	_	ZMĚNA TEXTU (PŘEPNUTÍ)
	T	E	X	T	?	?	?	?	0 – 1
	D	C	P	G	*	*	*	_	PŘÍMÝ PŘECHOD NA STRÁNKU (100 – 899)
	D	C	P	G	?	?	?	?	100 – 899

POZNÁMKA

- Pokud se ve sloupci parametru objeví znak podtržení (_), zadejte mezeru.
- Jestliže se objeví znak hvězdička (*), zadejte hodnotu v rozsahu uvedeném v závorkách ve sloupci OBSAH ŘÍZENÍ.

Technické údaje

Položka			26″ BAREVNÝ TELEVIZOR LCD, Model: LC-26SA1E, LC-26SV1E	32″ BAREVNÝ TELEVIZOR LCD, Model: LC-32SA1E, LC-32SV1E
Panel LCD			26″ Advanced Super View & BLACK TFT LCD	32″ Advanced Super View & BLACK TFT LCD
Počet obrazových bodů			3 147 264 bodů (1366 × 768 × 3 bodů)	
Norma video			PAL/SECAM/NTSC 3.58/NTSC4.43/PAL60	
Funkce TV	TV norma (CCIR)		B/G, I, D/K, L, L'	
	Přijímaný kanál	VHF/UHF	Kan. E2–E69, F2–F10, I21–I69, IR A–IR J	
		CATV	Hyper-band, S1–S41k	
	Systém ladění TV		Automatická předvolba 99 k, Automatické pojmenování, Automatické řazení	
	STEREO/DVOJJAZYČNÝ		NICAM/A2	
Jas			450 cd/m^2	
Životnost lampy pro osvit			60 000 hodin (při standardní poloze lampy pro osvit)	
Pozorovací úhly			H: 176° V: 176°	
Audio výkon			10W × 2	
Reproduktory			130 mm × 60 mm	
Zásuvky	Vzadu	Vstup antény	UHF/VHF 75 Ω typ DIN	
		RS-232C	9pin. konektor D-sub/MINI-DIN	
		EXT 1	SCART (vstup AV, vstup Y/C, vstup RGB, výstup TV)	
		EXT 2	SCART (vstup/výstup AV, vstup Y/C, vstup RGB, AV Link)	
		EXT 3	S-VIDEO (vstup Y/C), pin RCA (vstup AV)	
		EXT 4	Jack Ø 3,5 mm (výstup audio), 15pin. mini D-sub (PC/komponenta)	
		EXT 5	HDMI, jack Ø 3,5 mm (výstup audio)	
		OUTPUT	Pin RCA (Audio)	
		Sluchátka	Jack Ø 3,5 mm (výstup audio)	
Jazyk OSD			Angličtina/Němčina/Francouzština/Italština/Španělština/Nizozemština/Švédština/ Portugalština/Finština/Turečtina/Řečtina/Ruština/Polština	
Požadavky na napájení			220–240 V stř., 50 Hz	
Příkon napájení			102 W (0,9 W ve stavu pohotovosti) (metoda IEC60107)	125 W (0,9 W ve stavu pohotovosti) (metoda IEC60107)
Hmotnost			13,0 kg (jen displej), 15,2 kg (displej a podstavec)	17,9 kg (jen displej), 20,1 kg (displej a podstavec)
Provozní teplota			0°C až +40°C	

- Jako součást politiky soustavného zdokonalování si firma SHARP vyhrazuje právo na změny provedení a technických údajů související se zlepšováním produktu bez předchozího upozornění. Uvedené výkonové údaje představují jmenovité hodnoty vyráběných přístrojů. U jednotlivých přístrojů se mohou vyskytnou určité odchylky od těchto hodnot.

POZNÁMKA

- Rozměrové náčrty viz vnitřní strana zadní obálky.

Volitelné příslušenství

Pro barevný televizor s panelem LCD je k dispozici uvedené volitelné příslušenství. Máte možnost je zakoupit v nejbližší prodejně.

- Další volitelné příslušenství může být dostupné v nejbližší budoucnosti. Při jeho nákupu si přečtěte nejnovější katalog z hlediska kompatibility a dostupnosti.

Č.	Název součásti	Číslo součásti
1	Konzola pro upevnění na stěnu (LC-26SA1E, LC-26SV1E)	AN-26AG1
2	Konzola pro upevnění na stěnu (LC-32SA1E, LC-32SV1E)	AN-37AG2
3	Převodní kabel s 9pin. konektorem D-sub/MINI-DIN	AN-A1RS

Tabulka kompatibility PC

Rozlišení		Horizontální frekvence	Vertikální frekvence	Standard VESA
VGA	640 × 480	31,5 kHz	60 Hz	✓
SVGA	800 × 600	37,9 kHz	60 Hz	✓
XGA	1024 × 768	48,4 kHz	60 Hz	✓

VGA, SVGA a XGA jsou registrované obchodní známky společnosti International Business Machines Co., Inc.

POZNÁMKA

- Tento televizor má jen omezenou kompatibilitu s PC a správná činnost může být zaručena jen tehdy, když grafická karta přesně vyhovuje standardu VESA 60 Hz. Výsledkem jakékoli odchylky od tohoto standardu je zborcení obrazu.

Upozornění: Váš výrobek je označen tímto symbolem. Znamená to, že je zakázáno likvidovat použitý elektrický nebo elektronický výrobek s běžným domácím odpadem. Pro tyto výrobky je k dispozici samostatný sběrný systém.

A. Informace o likvidaci pro uživatele (domácnosti)

1. V zemích Evropské unie

Upozornění: Toto zařízení nelikvidujte v běžných odpadkových koších!

Použité elektrické a elektronické vybavení je třeba likvidovat samostatně a v souladu s legislativou, která vyžaduje řádnou likvidaci, obnovení a recyklaci použitého elektrického a elektronického vybavení.

Na základě dohody členských států mohou domácnosti v zemích Evropské unie vracet použité elektrické a elektronické vybavení v určených sběrnách zdarma*.
V některých zemích* od vás může místní prodejce odebrat zdarma použitý výrobek, pokud zakoupíte nový podobný.
*) Další podrobnosti vám sdělí orgány místní správy.

Pokud použité elektrické nebo elektronické vybavení obsahuje baterie nebo akumulátory, zlikvidujte je předem samostatně v souladu s místními vyhláškami.

Řádnou likvidací tohoto výrobku pomáháte zajistit, že bude odpad vhodným způsobem zlikvidován, obnoven a recyklován a zabráníte tak možnému poškození životního prostředí a zdraví obyvatel, ke kterému by mohlo dojít v případě nesprávné likvidace.

2. V ostatních zemích mimo Evropskou unii

Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, obraťte se na místní správní orgány, které vás seznámí s vhodnou metodou likvidace.

B. Informace o likvidaci pro podnikatelské subjekty

1. V zemích Evropské unie

Chcete-li zlikvidovat výrobek, který je používán pro podnikatelské účely:

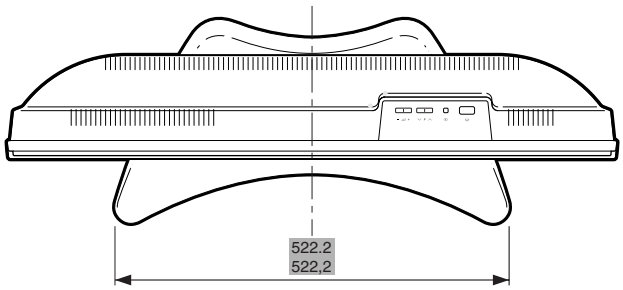
Obraťte se na prodejce SHARP, který vás informuje o odebrání výrobku. Odebrání a recyklace mohou být zpoplatněny. Malé výrobky (a malá množství) mohou odebírat místní sběrny odpadu.

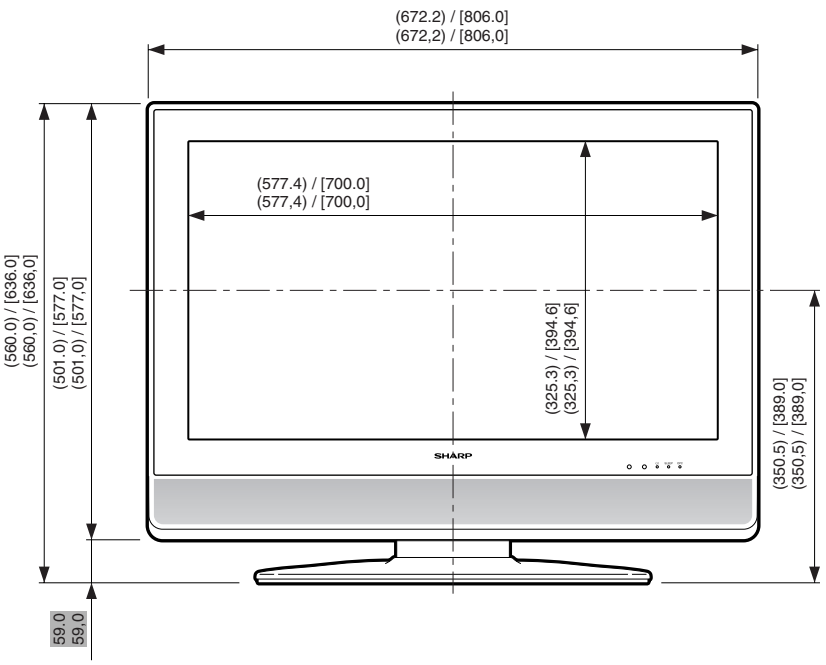
2. V ostatních zemích mimo Evropskou unii

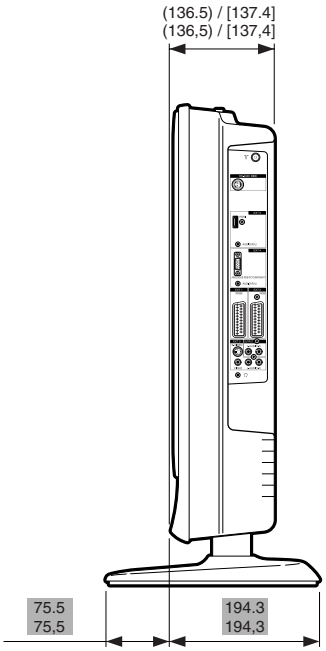
Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, obraťte se na místní správní orgány, které vás seznámí s vhodnou metodou likvidace.

LC-26SA1E / LC-26SV1E / LC-32SA1E / LC-32SV1E

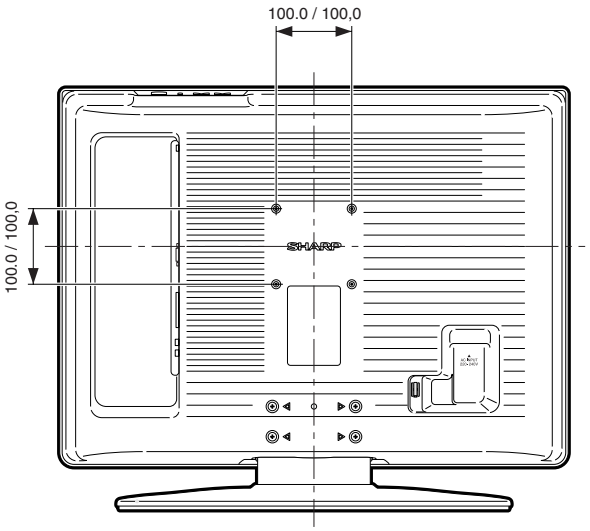
( ) : LC-26SA1E
LC-26SV1E
[ ] : LC-32SA1E
LC-32SV1E
: LC-26SA1E
LC-26SV1E
LC-32SA1E
LC-32SV1E



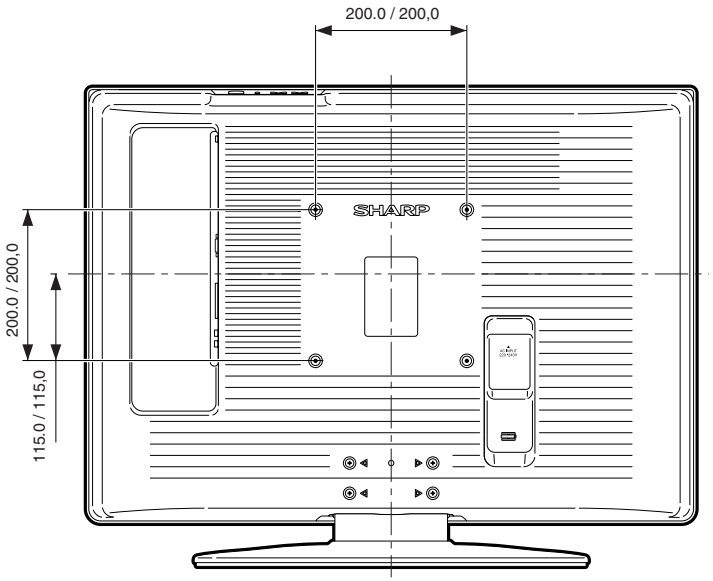




LC-26SA1E / LC-26SV1E



LC-32SA1E / LC-32SV1E



SHARP®

SHARP CORPORATION

SHARP ELECTRÓNICA ESPAÑA S.A.

Polígono Industrial Can Sant Joan
Calle Sena s/n
08174 SANT CUGAT DEL VALLÉS
BARCELONA (ESPAÑA)

PRINTED WITH SOY INK

Wydrukowano na papierze przyjaznym dla środowiska
Környezetbarát papírra nyomva
Vytištěno na ekologicky nezávadném papíře
Vytlačené na ekologickom papieri

ECF

Wydrukowano na Węgrzech
Készült Magyarországon
Vytištěno v Maďarsku
Vytlačené v Maďarsku

TINS-C614WJZZ
06P08-HU-NG

PIN